INSPIRED BY COMFORT

Dometic GROUP

IL COMFORT NAVIGA CON TE 2011

LA GAMMA COMPLETA DI ACCESSORI
PER YACHT & PICCOLE IMBARCAZIONI

Refrigerazione mobile
Aria condizionata
Elettronica
Accessori per il comfort
Forni, Piani cottura, Lavelli
Serbatoi, Toilette, Liquidi chimici

Dometic
GROUP

Momenti speciali... di cui fare tesoro! È tutto l'anno che aspetti: il sole, l'acqua, il vento sul viso. Ieri non conta. Il tuo sguardo è puntato sul domani. Verso nuovi orizzonti, nuove esperienze e paesi lontani. Vorremmo unirci a te in questo viaggio, e fare del nostro meglio per farti sentire il comfort di casa ovunque esso ti porti.

Dometic GROUP è il compagno di viaggio che da più di cinquant'anni sviluppa innovative soluzioni per il comfort a bordo. La nostra gamma di prodotti, da tempo disponibile anche per l'aftermarket, si distingue per gli alti standard qualitativi. Scopri la gamma più completa e versatile al mondo di accessori per il comfort e la sicurezza per yacht e piccole imbarcazioni.

Immergiti nell'appassionante mondo dei prodotti del gruppo Dometic!

Siamo qui per servirti!

Info line:

Tel. +39 0543 754901

Fax +39 0543 754983

Il tuo contatto diretto con Dometic WAECO, per avere tutte le informazioni sui nostri prodotti e trovare il rivenditore più vicino a casa tua.

Internet:

www.dometic-waeco.it

vendite@dometic.it

Due buoni link: qui troverai la gamma completa dei prodotti Dometic WAECO, presentati in una panoramica chiara e con informazioni dettagliate.

Contenuti

04 – 45
Refrigerazione mobile

Frigoriferi portatili
Frigoriferi
Gruppi frigoriferi

46 – 53
Aria condizionata

Condizionatori

54 – 81
Elettronica

Caricabatterie
Cura della batteria
Inverter
Combinati inverter/caricabatterie
Convertitori di carica/Convertitori di tensione
Generatore

82 – 85
Accessori per il comfort

Casseforti
Aspirapolvere/aspiraliquidi

86 – 109
Forni, Piani cottura, Lavelli

Fornelli ad alcool, fornelli ad alcool/elettrici, forno/fornello ad alcool, piani cottura in vetroceramica
Grill 230 volt
Combinazioni fornello/forno, forni
Fornelli a gas, piani cottura
Piani cottura ad incasso
Combinazioni piano cottura/lavello ad incasso
Lavelli ad incasso
Cappe da cucina, lavastoviglie, bollitore per l'acqua, macchina da caffè

110 – 121
Serbatoi, Toilette, Liquidi chimici

Serbatoi compatti e toilette elettriche
Toilette portatili
Liquidi chimici

WAECO
by Dometic GROUP

Refrigerazione mobile

Frigoriferi portatili

Frigoriferi termoelettrici	06 – 09
Frigo/freezer a compressore	10 – 17

Frigoriferi

Frigoriferi a compressore da incasso	18 – 19
Frigo/freezer a compressore	20 – 31

Gruppi frigoriferi

Gruppi frigoriferi, evaporatori, accumulatori di freddo	32 – 43

Accessori elettronici per frigoriferi	44 – 45

Frigoriferi portatili

Porta con te la freschezza

Bibite fresche in mare aperto e a terra, basta portarle con sè ovunque c'è bisogno! Abbiamo il frigorifero portatile adatto a qualsiasi tua esigenza: compatto o spazioso, termoelettrico – leggero e versatile, o con potente tecnologia a compressore – ideale per i cubetti di ghiaccio e il gelato.

Yacht ★★★★★ Eccellente Test 13/2008

WAECO CoolFreeze CF 35
Prezzo (IVA incl.) 709,00

WAECO by Dometic GROUP

Frigoriferi da incasso

Grande capacità refrigerante per gli spazi più ristretti

A bordo manca lo spazio per un frigo? Allora dai un'occhiata ai frigoriferi a compressore da incasso CoolMatic! Questi frigo/freezer possono trasformare spazi ristretti e inutilizzati in preziosi vani per la refrigerazione. Ideali per piccoli yacht e imbarcazioni ... e in ogni luogo dove un centimetro quadrato in più può fare la differenza.

WAECO CoolMatic CD 30W
Prezzo (IVA incl.) 639,00

WAECO by Dometic GROUP

Frigoriferi

Il comfort di casa, a bordo

Refrigeratori per tutti i tipi di imbarcazione, per spazi grandi e piccoli. Perfetti per la navigazione: prestazioni elevate e ricchezza di accessori che non fanno rimpiangere i comfort di casa. Date il benvenuto alla più grande flotta al mondo di frigoriferi per il settore nautico!

2006 DAME DESIGN AWARD METS CATEGORY WINNER

WAECO CoolMatic CR 80 CHROME
Prezzo (IVA incl.) 911,00

WAECO by Dometic GROUP

Gruppi frigoriferi

Sistema modulare per soluzioni su misura

In assenza di misure standard è necessario realizzare un frigorifero personalizzato. Con i gruppi di raffreddamento della serie WAECO ColdMachine, questo non è un problema. Dotati di refrigerante pre-caricato e giunti rapidi, sono ideali per un'installazione fai-da-te.

Evaporatore a L VD-01 per la Serie 50

WAECO ColdMachine CU-55
Prezzo (IVA incl.) 407,00

WAECO by Dometic GROUP

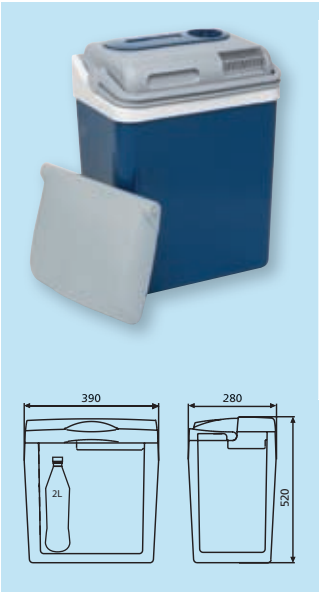
Il tuttofare con due coperchi

La freschezza a bordo ti segue in spiaggia

Eccolo: il classico frigorifero portatile per il tuo tempo libero. Ad un prezzo veramente imbattibile il CoolFun CD 28 può essere utilizzato sia per refrigerare che per riscaldare cibi e bevande (fino a +65 °C), collegandolo alla batteria o alla rete fissa. Il coperchio, che alloggia il modulo termoelettrico e il vano portacavi, è rimovibile. In caso di necessità lo si sostituisce con il coperchio isolante più leggero. La capacità di 28 litri e la possibilità di collocare verticalmente le bottiglie da 2 litri, lo rendono perfetto per pic-nic e viaggi.

WAECO CoolFun CD 28 **4.02**

Frigorifero portatile termoelettrico con coperchio isolante aggiuntivo



Volume interno	28 litri circa
Tensione	12 volt DC e 230 volt AC
Assorbimento	47 watt circa a 12 volt DC; 45 watt circa a 230 volt
Delta termico	Raffreddamento fino a 20 °C in meno rispetto alla temperatura ambiente, riscaldamento fino a +65 °C
Isolamento	Schiuma di poliuretano piena
Sistema	Modulo termoelettrico resistente all'usura (sistema Peltier)
Materiale	PP
Colore	Blu/grigio
Peso	4,7 kg circa
Caratteristiche qualitative	Collegamento alla rete di bordo e fissa a 12/230 volt, doppia funzione della maniglia, come supporto del coperchio o come bloccaggio, coperchio rimovibile (sicuro meccanismo di chiusura), vano porta-cavi nel coperchio, collocazione verticale per bottiglie da 2 litri, ventola esterna ed interna, funzione di refrigerazione e di riscaldamento, dotato di coperchio isolante aggiuntivo
Certificazioni	CE, TÜV/GS, certificazione E (direttive EMC/veicoli)

Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
CoolFun CD 28	9103500118	**99,00**	B

NUOVO

Fino a 20 °C in meno rispetto alla temperatura ambiente

Fino a +65 °C in modalità di riscaldamento

12/230 volt

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso

Un fresco divertimento con il comfort della serie TC

Frigoriferi portatili high-tech con presa AC/DC ed elettronica speciale

Portatili, sicuri ed estremamente comodi – queste sono le caratteristiche che contraddistinguono la gamma WAECO TropiCool. Il sistema termoelettrico high-tech dalla eccezionale capacità refrigerante, fino a 30 °C in meno rispetto alla temperatura ambiente, è supportato da una dotazione perfetta: commutazione di rete AC/DC di serie (12/24/230 volt), regolazione della temperatura mediante display digitale e funzione Memory, per citarne alcune. Premendo un pulsante si può trasformare il frigorifero (da +1 °C a +15 °C) in un box di riscaldamento (da +50 °C a +65 °C). WAECO TropiCool – la dimensione del comfort per la refrigerazione in movimento.

TropiCool TC 07
Prezzo (IVA incl.) 159,00

TropiCool TC 35FL
Prezzo (IVA incl.) 309,00

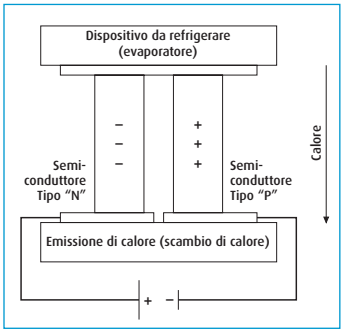
TropiCool TC 14FL
Prezzo (IVA incl.) 219,00

TropiCool TC 21FL
Prezzo (IVA incl.) 239,00

L'alta tecnologia dei termoelettrici

Le celle sono fondamentalmente delle piastre termoelettriche. Il passaggio di corrente nel punto di contatto tra metalli genera calore o raffreddamento. Tale principio viene esaltato dall'utilizzo di speciali scambiatori di calore. Si adatta a frigoriferi di piccole e medie dimensioni.

- **Funzionante con alimentazione a 12/24 volt DC e 230 volt AC**
- **Capacità di raffreddamento fino a 30 °C in meno rispetto alla temperatura ambiente (variabile in base alle dimensioni e all'utilizzo dell'apparecchio)**
- **Commutazione freddo oppure caldo**
- **Perfetto funzionamento anche in posizione inclinata**
- **Leggero e pratico per il trasporto**
- **Resistente all'usura e privo di manutenzione**
- **Prezzo economico**



Perfetti fin nel minimo dettaglio – i vantaggi della serie TropiCool

- **Isolamento ad alta efficacia** – Eccezionale efficienza energetica
- **Ventilazione interna dinamica** – Prestazioni di raffreddamento ottimali
- **Ventole esenti da manutenzione** – E di lunga durata
- **Circuito di risparmio energetico** – Al raggiungimento della temperatura interna impostata, l'elettronica passa automaticamente alla modalità di risparmio energetico (per i modelli TC 14FL, TC 21FL, e TC 35FL, pag. 8–9)
- **12/24/230 volt di serie** – Con circuito di priorità integrato per 230 volt
- **Scambiatore di calore e sistema Peltier ad alte prestazioni** – Raffreddamento fino a 30 °C in meno rispetto alla temperatura ambiente!*
- **Interruttore magnetico** – Disattiva la ventola interna quando il refrigeratore è aperto
- **Kit di fissaggio** – Universale per TC 14FL, TC 21FL e TC 35FL (p. 8)

Elettronica speciale TC con pannello di comando Soft-touch

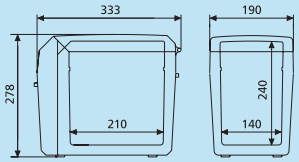
I frigoriferi portatili WAECO TropiCool* raffreddano fino a 30 °C in meno rispetto alla temperatura ambiente e riscaldano fino a +65 °C. Grazie al nuovo pannello di comando Soft-touch si può regolare la temperatura desiderata in base a sette livelli: da +1 °C a +15 °C in raffreddamento e da +50 °C a +65 °C in riscaldamento. La funzione Memory salva gli ultimi valori impostati.

* Per tutti i modelli tranne TC 07

WAECO TropiCool TC 07

4.01

Frigorifero termoelettrico



Volume interno	7 litri circa
Voltaggio d'ingresso	**12/230 volt DC/AC**
Assorbimento di potenza	36 watt circa a 12 volt DC 40 watt circa a 230 volt AC
Delta termico	Raffreddamento: +5 °C circa (fino a 25 °C in meno rispetto alla temperatura ambiente); riscaldamento: +65 °C circa
Isolamento	Schiuma di poliuretano piena
Sistema	Modulo termolettrico (sistema Peltier), trasferimento freddo/caldo verso l'interno tramite scambiatore termico in alluminio, dissipazione del calore verso l'esterno tramite ventola priva di collettore resistente all'usura
Colore	Grigio chiaro/grigio scuro
Peso	2,8 kg circa
Caratteristiche qualitative	Regolazione della temperatura per raffreddamento e riscaldamento con termostato a punto fisso, predisposto per 230 volt
Dotazione	Tracolla, collegamento 12 volt e trasformatore di rete 230 volt
Certificazioni	CE, TÜV/GS, e 2006/28/CE (direttive ECM per i veicoli)

Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
TropiCool TC 07	TC-07UG-12/230	**159,00**	B

Fino a 25 °C in meno rispetto alla temperatura ambiente

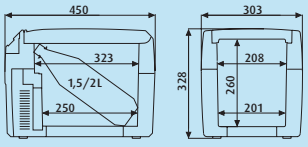
Fino a +65 °C in riscaldamento

12/230 volt

WAECO TropiCool TC 14FL

4.01

Frigorifero termoelettrico con elettronica speciale TC



Volume interno	14 litri circa
Voltaggio d'ingresso	**12/24 volt DC e 230 volt AC**
Assorbimento di potenza	55 watt circa a 12 volt DC 60 watt circa a 24 volt DC 80 watt circa a 230 volt AC
Tempo di funzionamento	30 % a +20 °C di temperatura ambiente
Delta termico	Raffreddamento: da +1 °C a +15 °C (fino a 30 °C in meno rispetto alla temperatura ambiente); riscaldamento: da +50 °C a +65 °C
Isolamento	Schiuma di poliuretano piena
Sistema	Modulo termoelettrico (sistema Peltier), trasferimento del freddo verso l'interno tramite scambiatore termico in alluminio con distribuzione dinamica dell'aria, dissipazione del calore verso l'esterno tramite scambiatore ad alte prestazioni e ventola priva di collettore resistente all'usura
Materiale	Resistenti elementi stampati a iniezione
Colore	Grigio chiaro/grigio scuro
Peso	5,0 kg circa
Caratteristiche qualitative	Elettronica speciale TC: termostato elettronico a 7 livelli con spie di controllo luminose, funzione Memory, tasto ON/OFF e commutazione freddo/caldo tramite pannello di comando Soft-touch, circuito di risparmio energetico. Alimentatore di rete integrato dotato di circuito di priorità, eccellenti prestazioni di raffreddamento, interruttore magnetico per disattivare la ventola interna quando il frigorifero è aperto, coperchio rimovibile con chiusura magnetica, maniglia ripiegabile
Certificazioni	CE, TÜV/GS, e 2006/28/CE (direttive ECM per i veicoli)

Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
TropiCool TC 14FL	TC-14FL-AC	**219,00**	B
Accessori			
Kit di fissaggio universale	UFK-T	**46,00**	B

Fino a 30 °C in meno rispetto alla temperatura ambiente

Fino a +65 °C in riscaldamento

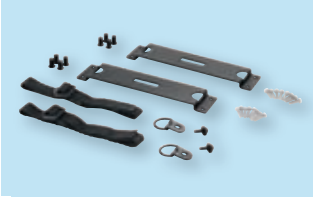
12/24/230 volt

Elettronica speciale TC

Kit di fissaggio universale

4.01

TropiCool TC 14FL, TC 21FL, TC 35FL: per il fissaggio sicuro all'interno dei veicoli



Materiale	Metallo verniciato a polveri
Colore	Nero
Dotazioni	Due piastre base, due tracolle regolabili, set di viti

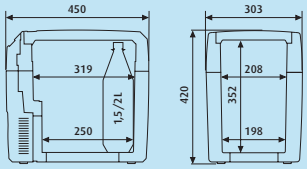
Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
Kit di fissaggio universale	UFK-T	**46,00**	B

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso

WAECO TropiCool TC 21FL

4.01

Frigorifero termoelettrico con elettronica speciale TC



Volume interno	21 litri circa
Voltaggio d'ingresso	**12/24 volt DC e 230 volt AC**
Assorbimento di potenza	55 watt circa a 12 volt DC 60 watt circa a 24 volt DC 80 watt circa a 230 volt AC
Tempo di funzionamento	32 % a +20 °C di temperatura ambiente
Delta termico	Raffreddamento: da +1 °C a +15 °C (fino a 30 °C in meno rispetto alla temperatura ambiente); riscaldamento: da +50 °C a +65 °C
Isolamento	Schiuma di poliuretano piena
Sistema	Come per il TC 14FL
Materiale	Resistenti elementi stampati a iniezione
Colore	Grigio chiaro/grigio scuro
Peso	6,0 kg circa
Caratteristiche qualitative	Elettronica speciale TC: termostato elettronico a 7 livelli con spie di controllo luminose, funzione Memory, tasto ON/OFF e commutazione freddo/caldo tramite pannello di comando Soft-touch, circuito di risparmio energetico. Alimentatore di rete integrato dotato di circuito di priorità, eccellenti prestazioni di raffreddamento, interruttore magnetico per disattivare la ventola interna quando il frigorifero è aperto, coperchio rimovibile con chiusura magnetica, maniglia ripiegabile, collocazione verticale per bottiglie da 2 litri, griglia divisoria regolabile in altezza
Certificazioni	CE, TÜV/GS, e 2006/28/CE (direttive ECM per i veicoli)

Fino a 30 °C in meno rispetto alla temperatura ambiente

Fino a +65 °C in riscaldamento

12/24/230 volt

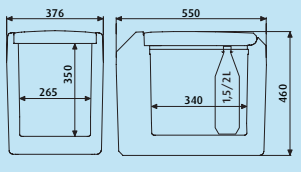
Elettronica speciale TC

Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
TropiCool TC 21FL	TC-21FL-AC	**239,00**	B
Accessori			
Kit di fissaggio universale	UFK-T	**46,00**	B

WAECO TropiCool TC 35FL

4.01

Frigorifero termoelettrico con elettronica speciale TC



Volume interno	35 litri circa
Voltaggio d'ingresso	**12/24 volt DC e 230 volt AC**
Assorbimento di potenza	55 watt circa a 12 volt DC 60 watt circa a 24 volt DC 80 watt circa a 230 volt AC
Tempo di funzionamento	35 % a +20 °C di temperatura ambiente
Delta termico	Raffreddamento: da +1 °C a +15 °C (fino a 30 °C in meno rispetto alla temperatura ambiente); riscaldamento: da +50 °C a +65 °C
Isolamento	Schiuma di poliuretano piena
Sistema	Come per il TC 14FL
Materiale	Resistenti elementi stampati a iniezione
Colore	Grigio chiaro/grigio scuro
Peso	10,0 kg circa
Caratteristiche qualitative	Elettronica speciale TC: termostato elettronico a 7 livelli con spie di controllo luminose, funzione Memory, tasto ON/OFF e commutazione freddo/caldo tramite pannello di comando Soft-touch, circuito di risparmio energetico. Alimentatore di rete integrato dotato di circuito di priorità, eccellenti prestazioni di raffreddamento, interruttore magnetico per disattivare la ventola interna quando il frigorifero è aperto, coperchio rimovibile con chiusura magnetica, pratiche maniglie, collocazione verticale per bottiglie da 2 litri, griglia divisoria regolabile in altezza
Certificazioni	CE, TÜV/GS, e 2006/28/CE (direttive ECM per i veicoli)

Fino a 30 °C in meno rispetto alla temperatura ambiente

Fino a +65 °C in riscaldamento

12/24/230 volt

Frigorifero maxi

Elettronica speciale TC

Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
TropiCool TC 35FL	TC-35FL-AC	**309,00**	B
Accessori			
Kit di fissaggio universale	UFK-T	**46,00**	B

WAECO
by Dometic GROUP

Raffreddamento a compressore
Efficienti e prestanti

Capacità di refrigerazione e congelamento

Anche a temperature esterne estreme

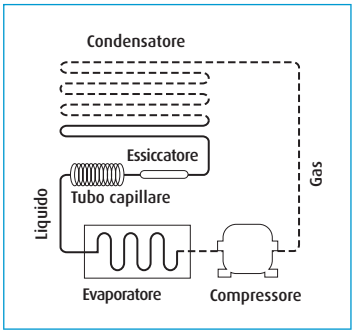
Eccellenti prestazioni di raffreddamento indipendentemente dalla temperatura ambiente, utilizzo versatile – ecco le caratteristiche che contraddistinguono i frigo/freezer a compressore! Scegli quello più adatto alle tue esigenze all'interno di una gamma ampia e ben collaudata: dai modelli base a 230 volt ai frigoriferi da incasso per la cucina di bordo, dai frigo/freezer a batteria ai refrigeratori high-tech – tutti progettati per un utilizzo mobile e potenti come il frigorifero di casa.

- **Il raffreddamento più intenso e duraturo** per utilizzo mobile e fisso
- **Prestazioni eccellenti** anche a temperature esterne estreme
- **Capacità di congelamento**
- **Funzionamento silenzioso e a risparmio energetico**
- **Efficienza garantita anche in posizione inclinata**
- **Adatto all'utilizzo con pannelli solari**

Tecnologia a compressore

I frigoriferi a compressore funzionano con un fluido refrigerante che muta dallo stato liquido a quello gassoso mentre scorre attraverso l'evaporatore. In questo processo l'evaporatore sottrae calore al comparto frigo che si raffredda. Il compressore aspira il gas refrigerante, lo comprime e lo immette nel condensatore, dove il calore assorbito viene rilasciato nell'ambiente. Il gas refrigerante torna allo stato liquido originale e fluisce di nuovo verso l'evaporatore dove il ciclo ricomincia daccapo.

- **Funzionamento perfetto a 12/24 volt DC o 12/24 volt e 100 – 240 volt AC**
- **Capacità di refrigerazione e congelamento**
- **Prestazioni eccellenti anche a temperature esterne estreme**
- **Basso consumo di corrente**
- **Protezione batteria integrata**
- **Adatto all'utilizzo con pannelli solari**



Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso

Frigo/freezer a compressore super compatti

Economici frigoriferi a compressore. Prestazioni imbattibili e garanzia di lunga durata. Refrigerazione e congelamento, da 10,5 a 23 litri di capacità in un vano compatto che si adatta ad ogni spazio.

Frigo/freezer con batteria ricaricabile

Il freddo a portata di mano anche quando non c'è corrente elettrica a disposizione. Fino a 18 ore di autonomia grazie alla batteria integrata, che può essere ricaricata collegandola alla batteria del veicolo o alla presa di rete fissa (adattatore di corrente disponibile come accessorio). Con circuito di priorità integrato e altri confortevoli accessori.

WAECO CoolFreeze CDF

CoolFreeze CDF 11
Prezzo (IVA incl.) 379,00

CoolFreeze CDF 18
Prezzo (IVA incl.) 479,00

CoolFreeze CDF 25
Prezzo (IVA incl.) 509,00

WAECO CoolFreeze CF

CoolFreeze CF 32UP
Prezzo (IVA incl.) 889,00

Frigo/freezer high-tech

Prestazioni imbattibili per tutti gli utilizzi nel settore della refrigerazione mobile. Frigoriferi a compressore con capacità di raffreddamento e congelamento eccellenti, anche a temperature esterne estreme. Dimensioni compatte, bassi assorbimenti e funzionamento silenzioso. Disponibili con capacità da 31 a 106 litri, per 12/24 volt DC e 100 – 240 volt AC.

WAECO CoolFreeze CF

CoolFreeze CF 35
Prezzo (IVA incl.) 709,00

CoolFreeze CF 40
Prezzo (IVA incl.) 749,00

CoolFreeze CF 50
Prezzo (IVA incl.) 869,00

CoolFreeze CF 60
Prezzo (IVA incl.) 919,00

CoolFreeze CF 80
Prezzo (IVA incl.) 1.089,00

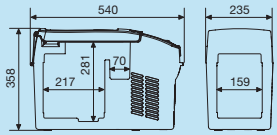
CoolFreeze CF 110
Prezzo (IVA incl.) 1.169,00

WAECO CoolFreeze CDF

WAECO CoolFreeze CDF 11

4.29

Frigo/freezer portatile a compressore



Volume interno	10,5 litri circa
Voltaggio d'ingresso	12/24 volt DC
Assorbimento di potenza	35 watt circa
Consumo di corrente	0,29 Ah/h a +20 °C di temperatura ambiente, 0,61 Ah/h a +32 °C di temperatura ambiente, entrambi con una temperatura interna pari a +5 °C
Temperatura d'esercizio	Da +10 °C a –18 °C, regolabile tramite termostato elettronico
Isolamento	Schiuma di poliuretano piena
Sistema	Compressore con controllo elettronico integrato, protezione basso voltaggio (disattivabile), fusibile elettronico/protezione automatica dall'inversione di polarità
Colore	Grigio chiaro/grigio scuro
Peso	8,8 kg circa
Caratteristiche qualitative	Termostato elettronico con indicatore digitale della temperatura, dispositivo di controllo automatico della batteria a 3 livelli, illuminazione interna a LED, tracolla regolabile, due portabottiglie, fissaggio semplice e sicuro grazie alla cintura di sicurezza del veicolo
Dotazione	Cavo di collegamento DC
Certificazioni	CE, e 2006/28/CE (direttive ECM per i veicoli)

Temperatura d'esercizio da +10 °C a –18 °C

Adatto all'utilizzo con pannelli solari

Design estremamente compatto

Due portabottiglie integrati

Fissaggio sicuro grazie alla cintura di sicurezza del veicolo

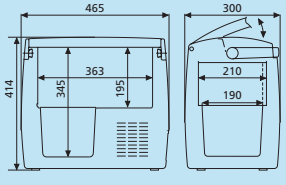
Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
CoolFreeze CDF 11	9105100007	**379,00**	C
Accessori			
Adattatore di rete 230 V › 24 V	EPS-100W	**52,00**	B

Collegamento a 230 volt con il conveniente adattatore di rete (pag. 44–45)

WAECO CoolFreeze CDF 18

4.29

Frigo/freezer portatile a compressore



Volume interno	18 litri circa
Voltaggio d'ingresso	12/24 volt DC
Assorbimento di potenza	35 watt circa
Consumo di corrente	0,38 Ah/h a +20 °C di temperatura ambiente, 0,64 Ah/h a +32 °C di temperatura ambiente, entrambi con una temperatura interna pari a +5 °C
Temperatura d'esercizio	Da +10 °C a –18 °C, regolabile tramite termostato elettronico
Isolamento	Schiuma di poliuretano piena
Sistema	Compressore con controllo elettronico integrato, protezione basso voltaggio con cursore a due posizioni per la batteria di alimentazione o di avviamento, fusibile elettronico/protezione automatica dall'inversione di polarità, condensatore a lamelle dotato di ventilazione dinamica, evaporatore in alluminio RollBond
Materiale	Box: PP, coperchio: PE
Colore	Corpo: grigio chiaro/grigio scuro, coperchio: grigio scuro
Peso	11,5 kg circa
Caratteristiche qualitative	Coperchio ribaltabile verso l'alto o rimovibile, maniglia di trasporto, collocazione verticale per bottiglie da 2 litri
Dotazione	Cavo di collegamento DC
Certificazioni	CE, TÜV/GS, e 2006/28/CE (direttive ECM per i veicoli)

Temperatura d'esercizio da +10 °C a –18 °C

Adatto all'utilizzo con pannelli solari

Risparmio energetico: brevi tempi di funzionamento grazie all'isolamento rinforzato: consuma solo 0,38 Ah/h per raggiungere una temperatura interna di +5 °C a +20 °C di temperatura ambiente

Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
CoolFreeze CDF 18	9105100002	**479,00**	C
Accessori			
Adattatore di rete 230 V › 24 V	EPS-100W	**52,00**	B

Collegamento a 230 volt con il conveniente adattatore di rete (pag. 44–45)

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso

Si adatta ad ogni spazio

Piccola taglia, prezzo conveniente

Alto e stretto, WAECO CoolFreeze CDF 25 si inserisce anche negli angoli più angusti della tua imbarcazione, dove può essere assicurato grazie al kit di fissaggio disponibile come accessorio. Facile da trasportare, dispone di 23 litri di capacità per refrigerazione e congelamento con un minimo consumo di energia. Tutto considerato, il giusto compromesso per compratori attenti ai prezzi!

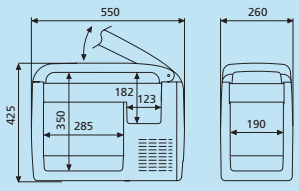
Estrema-mente economico!

WAECO CoolFreeze CDF 25

4.29

Frigo/freezer portatile a compressore

Volume interno	23 litri circa (19 litri zona refrigerata direttamente, 4 litri Stay-fresh)
Voltaggio d'ingresso	12/24 volt DC
Assorbimento di potenza	35 watt circa
Consumo di corrente	0,44 Ah/h a +20 °C di temperatura ambiente, 0,67 Ah/h a +32 °C di temperatura ambiente, entrambi con una temperatura interna pari a +5 °C
Temperatura d'esercizio	Da +10 °C a –18 °C, regolabile tramite termostato elettronico
Isolamento	Schiuma di poliuretano piena
Sistema	Compressore con controllo elettronico integrato, protezione basso voltaggio con cursore a due posizioni per la batteria di alimentazione o di avviamento, fusibile elettronico/protezione automatica dall'inversione di polarità, condensatore a lamelle dotato di ventilazione dinamica, evaporatore in alluminio RollBond
Materiale	Box: PP, coperchio: PE
Colore	Corpo: grigio chiaro/grigio scuro, coperchio: grigio scuro
Peso	12,5 kg circa
Caratteristiche qualitative	Coperchio rimovibile (montaggio sulla parte anteriore), collocazione verticale per bottiglie da 2 litri, luce interna
Dotazione	Cavo di collegamento DC, cestello estraibile
Certificazioni	CE, TÜV/GS, e 2006/28/CE (direttive ECM per i veicoli)



Temperatura d'esercizio da +10 °C a –18 °C

Adatto all'utilizzo con pannelli solari

Sottile – occupa poco spazio

Kit di fissaggio universale disponibile come accessorio (pag. 16)

Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
CoolFreeze CDF 25	9105100003	**509,00**	C
Accessori			
Adattatore di rete 230 V › 24 V	EPS-100W	**52,00**	B
Kit di fissaggio universale	UFK-C	**43,00**	C

Collegamento a 230 volt con il conveniente adattatore di rete (pag. 44–45)

Meccanismo di chiusura: facile da utilizzare e super-sicuro

A sinistra: regolazione termostato elettronico, a destra: protezione della batteria a 2 livelli

Robusta cerniera del coperchio, resistente vano stampato a iniezione

Spazio per la collocazione in verticale di bottiglie da 2 litri

Frigo/freezer portatili eccezionali per ogni uso!

Raffreddamento high-tech senza limiti

La tecnologia a compressore applicata al meglio – ecco come descrivere la gamma di **frigoriferi CoolFreeze dal CF 35 al CF 110. Questi frigo/freezer possono essere collegati a quasi tutte le reti di alimentazione.** Che si tratti di 12, 24, 100 o 240 volt – l'alimentatore integrato riconosce ogni voltaggio e vi si adatta.

I frigoriferi della serie CoolFreeze hanno dimensioni ottimizzate e sono facili da trasportare. La loro generosa capacità li rende ideali per l'utilizzo su piccole imbarcazioni, yacht o caravan – ovunque sia richiesta una refrigerazione mobile.

Un **kit di fissaggio universale** è disponibile come accessorio per il montaggio sicuro nel veicolo.

La serie di frigo/freezer portatili CoolFreeze dal CF 35 al CF 110 garantisce:

- **Nuova elettronica speciale CF con display digitale della temperatura**
- **12/24 volt DC e 100–240 volt AC**
- **Prestazioni eccellenti** anche a temperature esterne estreme
- **Capacità di congelamento**
- **Funzionamento silenzioso e a risparmio energetico**
- **Efficienza garantita anche in posizione inclinata**
- **Adatto all'utilizzo con pannelli solari**

Elettronica speciale CF con visualizzazione digitale della temperatura, funzione Soft-start e Turbo

I sei modelli della serie CoolFreeze dal CF 35 al CF 110 sono dotati dello speciale sistema elettronico CF con le seguenti funzioni:

- **Sistema di refrigerazione Turbo, intelligente e automatico**
- **Dispositivo di controllo automatico della batteria a 3 livelli, impostabile mediante display digitale**
- **Display digitale a 4 pulsanti**
- **Visualizzazione della temperatura in gradi Celsius o Fahrenheit**
- **Regolazione della temperatura tramite display**
- **Visualizzazione della temperatura interna effettiva su display**
- **Indicazione di stato e di errore tramite due spie luminose**
- **La funzione Memory salva le impostazioni più recenti**

Potenza e risparmio. L'elettronica Soft-start CF consente una partenza "soft" del compressore riducendone i consumi (il compressore gira a 2500 RPM). Se la temperatura impostata non viene raggiunta velocemente o è stata impostata al di sotto di –12 °C, si attiva in automatico la funzione Turbo. Appena la temperatura raggiunge il valore impostato di –12 °C, il sistema ritorna alla modalità di risparmio energetico (a meno che non sia stata impostata una temperatura inferiore a –12 °C).

Il vantaggio: un raffreddamento veloce ed efficiente (da +10 °C a –18 °C), ma con consumi ridotti.

Luce interna di serie

Prese di alimentazione a 12/24 V e 100–240 V con circuito di priorità per la corrente alternata

Interno ben organizzato: cestello rimovibile (tutti i modelli tranne CF 35); CF 40 / CF 50/ CF 60: cestello rimovibile con griglia divisoria

Facile trasporto grazie alle impugnature integrate e alle robuste maniglie montabili all'occorrenza

› Kit di fissaggio universale disponibile come accessorio (pag. 16)

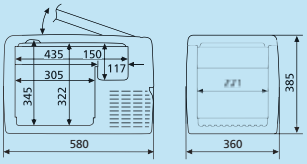
Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso

WAECO CoolFreeze CF 35 / CF 40 / CF 50 / CF 60

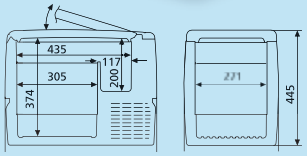
4.10

Frigo/freezer portatili a compressore con elettronica speciale CF

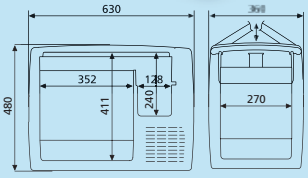
CF 35



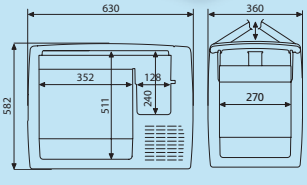
CF 40



CF 50



CF 60



	CF 35	CF 40
Volume interno	31 litri circa 26,5 litri zona refrigerata direttamente, 4,5 litri Stay-fresh	37 litri circa 31 litri zona refrigerata direttamente, 6 litri Stay-fresh
Voltaggio d'ingresso	12/24 volt DC e 100–240 volt AC	
Assorbimento di potenza	45 watt circa	
Consumo di corrente	0,56 Ah/h a +20 °C 0,71 Ah/h a +32 °C di temperatura ambiente, entrambi con una temperatura interna pari a +5 °C	0,68 Ah/h a +20 °C 0,83 Ah/h a +32 °C
Temperatura d'esercizio	Da +10 °C a –18 °C regolabile tramite termostato elettronico con visualizzazione della temperatura da display digitale	
Isolamento	Schiuma di poliuretano piena	
Sistema	Compressore ermetico Danfoss BD35F con controllo elettronico integrato, protezione basso voltaggio regolabile tramite elettronica CF (per batteria di avviamento o servizi), fusibile elettronico/protezione automatica dall'inversione di polarità, condensatore a lamelle dotato di sistema di ventilazione dinamica, evaporatore in alluminio RollBond	
Materiale	Box: PP, coperchio: PE	
Colore	Corpo: grigio chiaro/grigio scuro, coperchio: grigio scuro	
Peso	15 kg circa	16 kg circa
Caratteristiche qualitative	Coperchio rimovibile (montaggio sulla parte anteriore), luce interna, collocazione verticale per bottiglie da 1,5 litri elettronica speciale CF con funzioni Soft-Start e Turbo (p. 14)	collocazione verticale per bottiglie da 2 litri
Dotazione	Cavi alimentazione DC e AC, griglia protettiva dell'evaporatore, maniglie rimovibili	Cavi alimentazione DC e AC, cestello estraibile, maniglie rimovibili
Certificazioni	CE, TÜV/GS, e 2006/28/CE (direttive ECM per i veicoli)	

	CF 50	CF 60
Volume interno	49 litri circa 41 litri zona refrigerata direttamente, 8 litri Stay-fresh	59 litri circa 51 litri zona refrigerata direttamente, 8 litri Stay-fresh
Voltaggio d'ingresso	12/24 volt DC e 100–240 volt AC	
Assorbimento di potenza	45 watt circa	
Consumo di corrente	0,56 Ah/h a +20 °C 0,71 Ah/h a +32 °C di temperatura ambiente, entrambi con una temperatura interna pari a +5 °C	0,68 Ah/h a +20 °C 0,83 Ah/h a +32 °C
Temperatura d'esercizio	Da +10 °C a –18 °C regolabile tramite termostato elettronico con visualizzazione della temperatura da display digitale	
Isolamento	Schiuma di poliuretano piena	
Sistema	Come CF 35	
Materiale	Box: PP, coperchio: PE	
Colore	Corpo: grigio chiaro/grigio scuro, coperchio: grigio scuro	
Peso	18 kg circa	21,6 kg circa
Caratteristiche qualitative	Coperchio rimovibile (montaggio sulla parte anteriore), luce interna, collocazione verticale per bottiglie da 2 litri, elettronica speciale CF con funzioni Soft-Start e Turbo (p. 14)	
Dotazione	Cavi alimentazione DC e AC, cestello estraibile, maniglie rimovibili	
Certificazioni	CE, TÜV/GS, e 2006/28/CE (direttive ECM per i veicoli)	

Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
CoolFreeze CF 35	CF-035AC	**709,00**	C
CoolFreeze CF 40	CF-040AC	**749,00**	C
CoolFreeze CF 50	CF-050AC	**869,00**	C
CoolFreeze CF 60	CF-060AC	**919,00**	C
Accessori			
Kit di fissaggio universale	UFK-C	**43,00**	C

Yacht ★★★★★ Eccellente test 13/2008

WAECO CoolFreeze CF 35

Temperatura d'esercizio da +10 °C a –18 °C

Adatto all'utilizzo con pannelli solari

12/24 volt DC e 100–240 volt AC

Kit di fissaggio universale disponibile come accessorio (pag. 16)

CF 50 / CF 60: Coperchio rimovibile, con apertura trasversale sui due lati

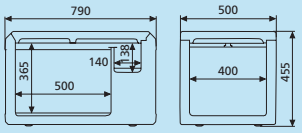
Elettronica speciale CF con funzioni Soft-start e Turbo

WAECO CoolFreeze CF 80 / CF 110

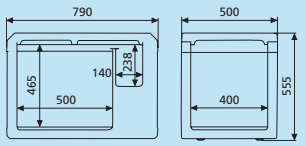
4.10

Frigo/freezer portatili a compressore con elettronica speciale CF

CF 80



CF 110



	CF 80	CF 110
Volume interno	80 litri circa 73 litri zona refrigerata direttamente, 7 litri Stay-fresh	106 litri circa 93 litri zona refrigerata direttamente, 13 litri Stay-fresh
Voltaggio d'ingresso	12/24 volt DC e 100–240 volt AC	
Assorbimento di potenza	65 watt circa	
Consumo di corrente	0,65 Ah/h a +20 °C 1,19 Ah/h a +32 °C di temperatura ambiente, entrambi con una temperatura interna pari a +5 °C	0,76 Ah/h a +20 °C 1,35 Ah/h a +32 °C
Temperatura d'esercizio	Da +10 °C a –18 °C regolabile tramite termostato elettronico con visualizzazione della temperatura da display digitale	
Isolamento	Schiuma di poliuretano piena	
Sistema	Compressore ermetico Danfoss BD50F con controllo elettronico integrato, protezione basso voltaggio regolabile tramite elettronica CF (per batteria di avviamento o servizi), fusibile elettronico/protezione automatica dall'inversione di polarità, condensatore a lamelle dotato di sistema di ventilazione dinamica, evaporatore in alluminio RollBond	
Materiale	Box: lamiera di acciaio rivestita, parte superiore e inferiore: PP, coperchio: PE	
Colore	Corpo: grigio chiaro/grigio scuro, coperchio: grigio chiaro	
Peso	31 kg circa	33 kg circa
Caratteristiche qualitative	Coperchio rimovibile (montato con viti, variabile sinistra/destra), chiusure e cerniere robuste e sicure, luce interna, collocazione verticale per bottiglie da 2 litri. Elettronica speciale CF con funzioni Soft-start e Turbo (p. 14)	
Dotazione	Cavi alimentazione DC e AC, cestello estraibile, maniglie rimovibili	
Certificazioni	CE, TÜV/GS, e 2006/28/CE (direttive ECM per i veicoli)	

Temperatura d'esercizio da +10 °C a –18 °C

Adatto all'utilizzo con pannelli solari

12/24 volt DC e 100–240 volt AC

Maxi frigoriferi, al lavoro e nel tempo libero!

Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
CoolFreeze CF 80	CF-080AC	**1.089,00**	C
CoolFreeze CF 110	CF-110AC	**1.169,00**	C

Sistema di connessione con spina a 3 poli

4.10

Per CoolFreeze CF 80 / CF 110, per un sistema di alimentazione integrato

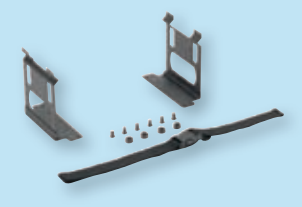
Assorbimento max: 25 A con cavi piatti di tipo Flat da 6–24 volt (4 x 6,3 mm, 1 x 4,8 mm)

Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
Sistema di connessione con spina a 3 poli	2225400001	**22,00**	C

Kit di fissaggio universale

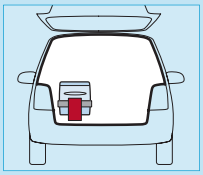
4.10

Per CoolFreeze CDF 25, CF 32UP, CF 35, CF 40, CF 50, CF 60, per il fissaggio dei frigoriferi WAECO CoolFreeze



Materiale	Metallo verniciato a polveri
Colore	Nero
Dotazione	Telaio composto da due elementi, cinghia regolabile con chiusura a scatto, set di viti

Per un fissaggio sicuro



Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
Kit di fissaggio universale	UFK-C	**43,00**	C

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso

Indipendente ... davvero

Frigo/freezer con batteria integrata

Testato sulle bellissime e solitarie spiagge dell'Australia e ora disponibile sul mercato: è il CoolFreeze CF 32UP, con capacità di refrigerazione e congelamento fino a –18 °C e 18 ore di autonomia senza alimentazione esterna!

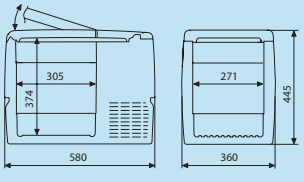
A riva, lontano dalla barca, la potenza necessaria per ottenere una refrigerazione è offerta dalla **batteria integrata** nel frigorifero a compressore. Si ricarica collegandola a una batteria a 12/24 volt o alla presa di rete fissa, attivandosi automaticamente. L'adattatore di rete è disponibile come accessorio.

WAECO CoolFreeze CF 32UP

4.10

Frigo/freezer a compressore con batteria integrata ricaricabile

Volume interno	31 litri circa
Voltaggio d'ingresso	12/24 volt DC
Assorbimento di potenza	45 watt circa (solo raffreddamento) 72 watt circa (raffreddamento e carica)
Tempo di ricarica	Da 12 a 15 ore
Funzionamento a batteria	Fino a 18 ore con batteria a piena carica a temperatura interna di +5 °C e temperatura ambiente pari a +32 °C
Consumo di corrente	Raffreddamento 0,68 Ah/h a +20 °C di temperatura ambiente, 0,83 Ah/h a +32 °C di temperatura ambiente, raffreddamento e carica 1,08 Ah/h a +20 °C di temperatura ambiente, 1,32 Ah/h a +32 °C di temperatura ambiente, entrambi con una temperatura interna pari a +5 °C
Temperatura d'esercizio	Da +10 °C a –18 °C regolabile tramite termostato elettronico con visualizzazione della temperatura da display digitale
Isolamento	Schiuma di poliuretano piena
Sistema	Compressore ermetico Danfoss BD35F con controllo elettronico integrato, protezione basso voltaggio, fusibile elettronico/protezione automatica dall'inversione di polarità, condensatore a lamelle dotato di sistema di ventilazione dinamica, evaporatore in alluminio RollBond
Materiale	Box: PP, coperchio: PE
Colore	Corpo: grigio chiaro/grigio scuro, coperchio: grigio scuro
Peso	24 kg circa
Caratteristiche qualitative	Monitoraggio intelligente della batteria per prevenirne l'eccessiva scarica, visualizzazione della temperatura con display digitale, temperatura regolabile con 2 pulsanti in incrementi da 1 °C, simultanea refrigerazione e ricarica batteria, spia luminosa per indicare lo stato di carica della batteria, segnalazione di batteria scarica
Dotazione	Cavo di collegamento DC, cestello estraibile, maniglie rimovibili
Certificazioni	CE, TÜV/GS, E in conformità alla direttiva UN-CEE R10



Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
CoolFreeze CF 32UP	9105100001	**889,00**	C
Accessori			
Adattatore di rete 110–240 V › 24 V	MPS-50	**85,00**	B
Kit di fissaggio universale	UFK-C	**43,00**	C

Temperatura d'esercizio da +10 °C a –18 °C

Adatto all'utilizzo con pannelli solari

Con batteria integrata, fino a 18 ore di autonomia senza alimentazione esterna

Kit di fissaggio universale disponibile come accessorio (pag. 16)

Collegamento a 230 volt con il conveniente adattatore di rete (pag. 44–45)

Display aggiuntivo per il controllo della batteria: interruttore ON/OFF, spie luminose che indicano lo stato di carica della batteria

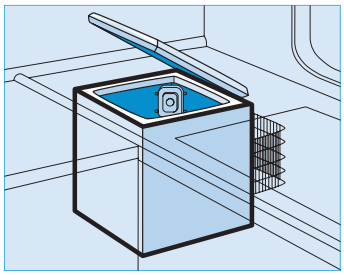
CoolMatic CB 40

CoolMatic CB 36

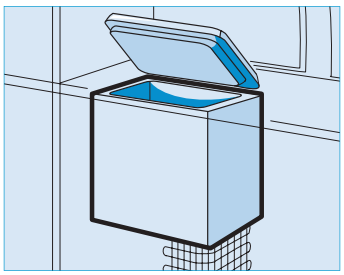
Grande capacità con la potenza del compressore

I frigoriferi a pozzetto **WAECO CoolMatic CB** si aprono dall'alto. Una caratteristica che li rende ideali per l'installazione negli angoli cottura più piccoli o, in generale, ovunque vi siano vani con apertura dall'alto. Quando poi lo spazio è veramente ridotto, il compressore può essere separato dal frigorifero e collocato all'interno di un altro vano.

Disponibili in due dimensioni, **da 36 o 40 litri di volume con capacità di refrigerazione e congelamento.** Dotati di compressore Danfoss BD35F per una refrigerazione ad alte prestazioni – indipendentemente dalla temperatura esterna e dall'inclinazione.



Hai spazio soprattutto in orizzontale? Quello che fa per te è il modello CB 36, con l'unità di refrigerazione posta su un lato.



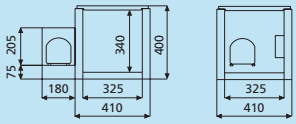
C'è spazio in profondità? In questo caso è ideale il modello CB 40.

WAECO CoolMatic CB 36 / CB 40

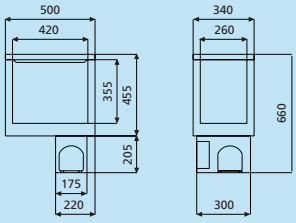
4.12

Frigoriferi a pozzetto per cucine mobili

CB 36



CB 40



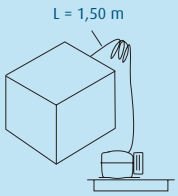
	CB 36	CB 40
Volume interno	36 litri circa	40 litri circa
Voltaggio d'ingresso	12/24 volt DC	
Assorbimento medio di potenza	45 watt circa	
Consumo di corrente	0,56 Ah/h a +20 °C 0,94 Ah/h a +32 °C di temperatura ambiente, entrambi a una temperatura interna pari a +5 °C	0,64 Ah/h a +20 °C 1,01 Ah/h a +32 °C
Temperatura d'esercizio	Da normale refrigerazione a congelamento livello **	
Isolamento	Poliuretano solido da 40 mm piena	
Sistema	Compressore ermetico Danfoss DB35F con controllo elettronico integrato, protezione basso voltaggio, fusibile elettronico/ protezione contro inversione di polarità, unità di refrigerazione separabile (cavo di allacciamento di 1,5 m), condensatore tubolare a ventilazione statica fissato su una piastra di base Evaporatore a serpentina situato all'interno (non visibile) fissato con materiale espanso	Evaporatore in alluminio Roll-Bond (non visibile) fissato con materiale espanso
Materiale	Esterno: lamiera in acciaio zincata; vano frigo: acciaio inossidabile, base: materiale plastico resistente agli urti	
Colore	Corpo: grigio, pannello decorativo: grigio chiaro	
Peso	18,5 kg	20,0 kg
Caratteristiche qualitative	Coperchio interno con guarnizione magnetica, separato ed isolato	
Certificazioni	CE, e 2006/28/CE (direttive ECM per i veicoli)	

Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
CoolMatic CB 36	CB-036	**799,00**	A
CoolMatic CB 40	CB-040	**849,00**	A
Accessori			
Adattatore di rete 230V › 24V	EPS-100W	**52,00**	B
Adattatore di rete 110–240 V › 24 V	MPS-35	**81,00**	B

Da normale refrigerazione a congelamento livello **

Adatto all'utilizzo con pannelli solari

Soluzioni ottimali per ambienti con problemi di spazio



Unità di refrigerazione separabile (cavo di allacciamento di 1,5 m)

Altezza sufficiente per la collocazione in verticale di bottiglie da 2 litri

Collegamento a 230 volt con i convenienti adattatori di rete (pag. 44–45)

Trova posto negli spazi più ristretti

Il frigorifero a compressore ad alte prestazioni WAECO CoolMatic CD trova posto negli spazi più ristretti. Adatto anche per vani di refrigerazione esterni, è grande come un frigorifero flybridge!

CoolMatic CD 30

CoolMatic CD 30W

Termostato a regolazione continua

Il rigido telaio in acciaio inox rende facile l'installazione. Grazie al cassetto estraibile, bibite e snack sono sempre a portata di mano. Ideale per i viaggi: sblocco e apertura con un solo movimento. Meccanismo di chiusura sicuro e resistenza agli urti rinforzata.

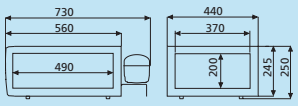
WAECO CoolMatic CD 30

4.10

Frigorifero a cassetto per uso interno ed esterno

CD 30
parte anteriore nera

CD 30W
parte anteriore bianca

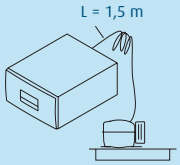


Volume interno	30 litri circa
Voltaggio d'ingresso	12/24 volt DC
Assorbimento medio di potenza	40 watt circa
Consumo di corrente	0,67 Ah/h a +20 °C di temperatura ambiente, 1,33 Ah/h a +32 °C di temperatura ambiente, entrambi con una temperatura interna pari a +5 °C
Temperatura d'esercizio	Da +12 °C a –2 °C
Sistema	Compressore ermetico Danfoss BD35F con controllo elettronico integrato, protezione basso voltaggio batteria di avviamento, fusibile elettronico/protezione contro inversione di polarità, condensatore tubolare in filo metallico con ventilazione dinamica, evaporatore in alluminio Roll-Bond, trasmissione del calore verso l'esterno tramite ventola senza collettore priva di usura
Materiale	Corpo in metallo resistente, cassetto con parti stampate a iniezione
Colore	**CD 30:** nero **CD 30W:** nero, parte anteriore bianca
Peso	18 kg circa
Caratteristiche qualitative	Frigorifero a cassetto estraibile con un solo movimento, scorrevole su rotelle, bibite e alimenti a portata di mano, termostato a regolazione continua, chiusura pratica e sicura. Risolve i problemi di spazio: l'unità di refrigerazione può essere montata anche su un lato dell'apparecchio (a destra o a sinistra), o a una distanza di massimo 1,5 m
Certificazioni	CE, e 2006/28/CE (direttive ECM per i veicoli)

Temperatura d'esercizio da +12 °C a –2 °C

Elegante pannello anteriore

Il frigorifero flybridge ideale



Risolve i problemi di spazio: unità di refrigerazione montabile separatamente

Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
CoolMatic CD 30	CD-030DC	**639,00**	B
CoolMatic CD 30W	CD-030DCW	**639,00**	B
Telaio in acciaio inox, 4 pezzi con viti	EST-0030	**31,00**	B
Accessori			
Adattatore di rete 230 V › 24 V	EPS-100W	**52,00**	B
Adattatore di rete 110–240 V › 24 V	MPS-35	**81,00**	B

Collegamento a 230 volt con i convenienti adattatori di rete (pag. 44–45)

WAECO
by Dometic GROUP

Frigoriferi a compressore

Prestazioni imbattibili

Refrigerazione a bordo ... con il comfort di casa

Dotati di compressori high-tech Danfoss, i collaudati frigoriferi WAECO CoolMatic offrono una refrigerazione per uso mobile eccezionalmente intensa e di lunga durata. Il loro funzionamento è totalmente affidabile, anche in posizione inclinata e a temperature ambiente particolarmente elevate. Funzionano in maniera economica, estremamente silenziosa e anche a energia solare.

I vari modelli della serie CoolMatic, in grado di adattarsi ai vari tipi di imbarcazioni in base agli ingombri disponibili, soddisfano tutti i requisiti richiesti ai frigoriferi di bordo. Una gamma vasta e diversificata per andare incontro alle differenti esigenze del cliente. Le caratteristiche interne sono comparabili a quelle del tuo frigorifero di casa ...

WAECO CoolMatic
Refrigerazione e congelamento

	CRP 40	CR 50 / CR 50 CHROME	CR 65 / CR 65 CHROME
Volume interno	39 litri circa	48 litri circa	64 litri circa
Voltaggio d'ingresso	12/24 volt DC	12/24 volt DC	12/24 volt DC
Assorbimento medio di potenza	40 watt circa	40 watt circa	45 watt circa
Cella freezer	Cella freezer da 5,3 litri	Cella freezer da 5 litri ***	Cella freezer da 7,2 litri ***
Luce interna	No	Sì	Sì
Pannello frontale sostituibile sì/no	Sì	Sì	Sì
Opzione porta ventilata	Sì	Sì	Sì
Dimensioni d'incasso (L x A x P)	380 x 534 x 492 mm	380 x 534 x 447 mm	448 x 525 x 492 mm
Peso	18 kg	19 kg circa	20 kg circa
Prezzo (IVA incl.)	719,00	719,00/784,00	744,00/832,00
	Pagina 22	Pagina 26	Pagina 26

WAECO CoolMatic
Refrigerazione e congelamento

	HDC 150L	HDC 150FF	HDC 150DF
Volume interno	147 litri circa	128 litri circa	120 litri circa
Voltaggio d'ingresso	12/24 volt DC e 100–240 volt AC	12/24 volt DC e 100–240 volt AC	12/24 volt DC e 100–240 volt AC
Assorbimento medio di potenza	70 watt circa	60 watt circa	70 watt circa
Cella freezer	–	17 litri circa	Cella freezer da ca. 120 litri
Luce interna	Sì	Sì	–
Pannello frontale sostituibile sì/no	–	–	–
Opzione porta ventilata	–	–	–
Dimensioni d'incasso (L x A x P)	595 x 820 x 550 mm	595 x 820 x 550 mm	595 x 820 x 550 mm
Peso	27,5 kg circa	30,5 kg circa	31 kg circa
Prezzo (IVA incl.)	1.579,00	1.579,00	1.579,00
	Pagina 30	Pagina 30	Pagina 30

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso

La cura del dettaglio

Design elegante per soddisfare anche l'occhio più esigente: effetto acciaio inox satinato all'esterno e luce blu all'interno.

Abitacolo cool: tutti gli yacht a motore Bavaria sono equipaggiati di primo impianto con i frigoriferi da incasso WAECO.

CR 80 / CR 80 CHROME	CR 110 / CR 110 CHROME	CR 140 / CR 140 CHROME	
80 litri circa	108 litri circa	136 litri circa	
12/24 volt DC	12/24 volt DC	12/24 volt DC e 100–240 volt AC	
48 watt circa	50 watt circa	65 watt circa	
Cella freezer da 7,9 litri ***	Cella freezer da 10,2 litri ***	Cella freezer da 11,5 litri ***	
Sì	Sì	Sì	
Sì	Sì	Sì	
Sì	Sì	Sì	
475 x 640 x 475 mm	520 x 745 x 505 mm	525 x 805 x 569 mm	
23 kg circa	28 kg circa	32 kg circa	
794,00/911,00	865,00/1.027,00	1.019,00/1.148,00	
Pagina 27	Pagina 27	Pagina 28	

HDC 190	HDC 220	HDC 270	
165 litri circa	218 litri circa	281 litri circa	
12/24 volt DC	12/24 volt DC	12/24 volt DC e 110–240 volt AC	
75 watt circa	80 watt circa	120 watt circa	
40 litri circa	41 litri circa	61 litri circa	
Sì	Sì	Sì	
–	–	–	
–	–	–	
500 x 1200 x 580 mm	550 x 1435 x 580 mm	545 x 1780 x 550 mm	
33 kg circa	42 kg circa	50 kg circa	
1.219,00	1.249,00	1.939,00	
Pagina 31	Pagina 31	Pagina 31	

Piccolo ed efficiente ad un prezzo contenuto

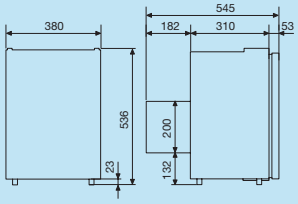
Frigorifero compatto, dal design elegante

Il pannello satinato cattura lo sguardo.Ideato per yacht e piccole imbarcazioni, il nuovo CoolMatic CRP 40 regala alla cambusa un tocco d'ele-ganza. L'interno è sorprendentemente ampio: 39 litri di zona refrigerazione, incluso un generoso scomparto freezer. La testata tecnologia a compressore garantisce prestazioni eccezionali. Telaio su misura per una finitura perfetta.

WAECO CoolMatic CRP 40 — 4.24

Frigo/freezer ad incasso per yacht e piccole imbarcazioni

Dimensioni di incasso (senza porta, mm)
con/senza gruppo frigo:
380 x 534 x 492/380 x 534 x 310
Con telaio standard
con/senza gruppo frigo:
384 x 536 x 492/384 x 536 x 310
Con telaio Flush-mount
con/senza gruppo frigo:
406 x 536 x 545/406 x 536 x 363



Volume interno	39 litri circa compresa cella freezer da 5,3 litri
Voltaggio d'ingresso	12/24 volt DC
Assorbimento medio di potenza	40 watt circa
Consumo di corrente	0,77 Ah/h a +20 °C di temperatura ambiente, 1,17 Ah/h a +32 °C di temperatura ambiente, entrambi con una temperatura interna pari a +5 °C
Isolamento	Schiuma di poliuretano piena
Sistema	Compressore ermetico Danfoss DB35F con controllo elettronico integrato, protezione basso voltaggio, fusibile elettronico/protezione contro inversione di polarità, evaporatore in alluminio Roll-Bond, termostato regolabile, condensatore tubolare a ventilazione statica
Materiale	Cerniere in acciaio inox, interni in plastica, corpo rivestito in lamiera
Colore	Corpo: nero, telaio porta: argento, pannello porta: effetto acciaio inox satinato
Peso	18 kg
Caratteristiche qualitative	Porta con chiusura magnetica e reversibilità apertura (destra/sinistra), doppia chiusura (sopra/sotto) con opzione "vent" per una corretta ventilazione nei periodi di non utilizzo, pannello porta facile da sostituire. **Dove lo spazio è limitato, il gruppo frigo può essere collocato fino a 1,5 m di distanza dal frigorifero.**
Certificazioni	CE, e 2006/28/CE (direttive ECM per i veicoli)

Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
CoolMatic CRP 40	9105600001	**719,00**	A
Telaio standard	EST-0050E	**26,00**	A
Telaio Flush-mount	EFM-0050E	**56,00**	A
Accessori			
Adattatore di rete 110–240 V › 24 V	MPS-35	**81,00**	B

Refrigerazione normale e cella freezer

Adatto all'utilizzo con pannelli solari

Sostituzione semplice e veloce del pannello frontale

Di serie con cerniera della porta a destra

Telaio standard o Flush-mount disponibile come accessorio

Se lo spazio disponibile è ridotto, il gruppo frigo può essere montato separatamente

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso

Un raffreddamento esclusivo

Frigoriferi di prima qualità con finiture satinate o cromate

Gli esclusivi frigoriferi CoolMatic CR sono pensati per coloro che amano viaggiare in prima classe. A prescindere dalle eleganti finiture satinate o le lussuose finiture cromate, la gamma CoolMatic CR ha ridefinito gli standard dei frigoriferi di bordo in termini di design, attrezzatura interna, tecnologia e cura del dettaglio. Concediti una refrigerazione di prima classe – te la meriti. Con CoolMatic CR a bordo, potrai finalmente godere della convenienza di una refrigerazione come a casa!

2006 DAME DESIGN AWARD METS CATEGORY WINNER

CoolMatic CR 110 Chrome
Prezzo 1.027,00

CoolMatic CR 140 Chrome
Prezzo 1.148,00

CoolMatic CR 80 Chrome
Prezzo 911,00

CoolMatic CR 50 Chrome
Prezzo 784,00

CoolMatic CR 65 Chrome
(l'immagine mostra un'installazione completamente a filo con il telaio Flush-mount disponibile come accessorio)
Prezzo 832,00

2006 DAME DESIGN AWARD METS CATEGORY WINNER

CoolMatic CR 140
Prezzo 1.019,00

Per climi tropicali!
Raffreddamento perfetto fino a **+43 °C** di temperatura ambiente

CoolMatic CR 110
Prezzo 865,00

CoolMatic CR 80
Prezzo 794,00

CoolMatic CR 65
Prezzo 744,00

CoolMatic CR 50
Prezzo 719,00

CoolMatic CR / CR Chrome

- Cinque modelli con capacità da 48 a 136 litri e **ideale organizzazione** dello spazio interno: portabottiglie, scomparti e griglie (CR 110/CR 140 con cassetti)
- Regolazione della temperatura per **refrigerazione e congelamento**
- **Cella freezer** *** coibentata separatamente
- **Ottimale distribuzione della temperatura** grazie all'evaporatore aggiuntivo integrato
- **Caratteristica unica: drenaggio condensa sul fondo e sulla parete posteriore** (nella sentina o nella vaschetta raccogli gocce).
- Doppia chiusura della porta (sopra/sotto), **reversibilità dell'apertura**
- Chiusura con doppia funzione (chiuso/ventilato)
- **Sostituzione semplice e veloce del pannello frontale**
- **Testato in climi tropicali** secondo la normativa DIN EN ISO 7371
- Tecnologia di raffreddamento ad alte prestazioni: **Compressore Danfoss BDF**

CoolMatic CR Chrome

- **Cornice** in **acciaio inossidabile**
- **Pannello frontale** in **acciaio inox satinato**
- **Pannello porta cromato**

WAECO CoolMatic CR / CR Chrome

Per i più esigenti

CoolMatic CR 110

1. Doppia chiusura della porta (sopra/sotto)
2. Cella freezer **** coibentata separatamente
3. Ripiani e griglie funzionali
4. Luce interna
5. Maniglia integrata nella porta
6. Portabottiglie
7. Drenaggio condensa tramite tubo separato o vaschetta raccogli gocce

Funzionale ed elegante

Design elegante per soddisfare anche l'occhio più esigente: effetto acciaio inox satinato all'esterno e luce blu all'interno. Lo spazio interno, ben organizzato, offre una **capacità da 48 a 136 litri** a seconda del modello. Semplice da utilizzare, offre diversi accessori come il **portabottiglie** e alcuni scomparti e **cassetti**, sia aperti che chiusi.

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso

Design di lusso, con finiture e luce blu all'interno

Ti piace viaggiare con stile? La serie di frigoriferi ad incasso CoolMatic CR di alta qualità ti sorprenderà, soprattutto per la cura nei dettagli e nel design raffinato. Materiali di prima classe, superfici con effetto acciaio inox satinato o cromate, finiture e luce interna blu – tutti dettagli che evidenziano l'eleganza del design dei CoolMatic CR. Un piacere per gli occhi ...

Maniglia integrata nella porta

Comfort anche nell'apertura della porta: grazie alla maniglia integrata i CoolMatic CR si aprono in modo semplice e comodo. Basta sollevare leggermente l'impugnatura per aprirli. Senti la differenza: non c'è alcuna maniglia sporgente da afferrare. Anche dal punto di vista estetico questo sistema si integra armoniosamente con il design della porta.

Spazio di refrigerazione funzionale

I frigoriferi CoolMatic CR sono organizzati in modo intelligente: un portabottiglie e uno scomparto chiuso all'interno della porta sono di serie; il cassetto porta verdure e le griglie interne garantiscono un ampio spazio per i cibi freschi. Il CR 110 e il CR 140 presentano inoltre una seconda griglia interna, due cassetti e uno o due scomparti porta aperta.

Cella freezer**** separata – testata in climi tropicali

Freschi cocktail con ghiaccio o granatina? In qualsiasi momento! Tutti i modelli della serie CoolMatic CR sono dotati di una cella freezer (livello di congelamento****) coibentata separatamente. L'evaporatore aggiuntivo integrato e l'isolamento extra efficiente garantiscono un congelamento fino a –18 °C nella zona freezer e un raffreddamento da +5 °C a +7 °C per la normale refrigerazione, anche quando la temperatura ambiente raggiunge climi tropicali (+43 °C).

Chiusura brevettata: posizione "chiuso" o "vent"

Le porte dei frigoriferi CoolMatic CR sono dotate di un meccanismo di chiusura brevettato. In modalità raffreddamento la porta ha una doppia chiusura (sopra/sotto); in questo modo i CoolMatic sono praticamente sigillati e non si aprono nemmeno se il contenuto fa pressione dall'interno. La posizione "vent", invece, assicura una piccola apertura per garantire una sana ventilazione durante i periodi di non utilizzo.

Telaio da incasso standard o Flush-mount

Per l'installazione di un CoolMatic CR nella cambusa puoi scegliere tra un telaio da incasso standard o Flush-mount dalla gamma di accessori WAECO. Entrambe le varianti garantiscono un montaggio perfetto. L'utilizzo di un telaio Flush-mount sottolinea ed esalta il design del frigorifero, permettendo un'installazione completamente a filo.

WAECO CoolMatic CR 50 / CR 50 Chrome

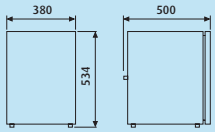
4.24

Frigorifero ad incasso di alta qualità con finiture satinate o cromate per yacht e piccole imbarcazioni

CR 50

CR 50 Chrome

CR 50 / CR 50 Chrome
Dimensioni d'incasso (L x A x P)
380 x 534 x 447 mm (senza porta)
Con telaio standard:
384 x 536 x 447 mm
Con telaio Flush-mount:
406 x 536 x 495 mm



Volume interno	48 litri circa compresa cella freezer da 5 litri
Voltaggio d'ingresso	12/24 volt DC
Assorbimento medio di potenza	40 watt circa
Consumo di corrente	1,4 Ah/h ad una temperatura ambiente di +25 °C, 1,7 Ah/h ad una temperatura ambiente di +32 °C sia a +5 °C di temperatura interna che a −18 °C nella cella freezer
Isolamento	Schiuma di poliuretano piena
Sistema	Compressore ermetico Danfoss BD35F con elettronica integrata, protezione basso voltaggio, protezione inversione di polarità, condensatore tubolare in filo metallico dinamicamente ventilato, termostato regolabile
Materiale	**CR 50:** cerniere in acciaio inox, interni in plastica, telaio porta in plastica, corpo rivestito in lamiera **CR 50 Chrome:** cerniere e pannello frontale in acciaio inox, interni in plastica, telaio porta in acciaio cromato, corpo rivestito in lamiera
Colore	**CR 50:** corpo: nero, telaio porta: argento, pannello porta: effetto acciaio inox satinato **CR 50 Chrome:** corpo: nero, telaio porta: cromato, pannello porta: acciaio inox satinato
Peso	19 kg
Caratteristiche qualitative	Luce interna, porta con chiusura magnetica, reversibilità apertura (destra/sinistra), doppia chiusura (sopra/sotto) con opzione "vent" per una corretta ventilazione nei periodi di non utilizzo, cella freezer*** coibentata separatamente, pannello frontale facile da sostituire
Certificazioni	CE, TÜV/GS, e 2004/104/CE (direttive ECM per i veicoli)

Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
CoolMatic CR 50	CR-0050E	**719,00**	A
CoolMatic CR 50 Chrome	CR-0050ST	**784,00**	A
Telaio standard per CR 50	EST-0050E	**26,00**	A
Telaio standard per CR 50 Chrome	EST-0050ST	**46,40**	A
Telaio Flush-mount per CR 50	EFM-0050E	**56,00**	A
Telaio Flush-mount per CR 50 Chrome	EFM-0050ST	**101,00**	A
Adattatore di rete 110–240 V › 24 V	MPS-35	**81,00**	B

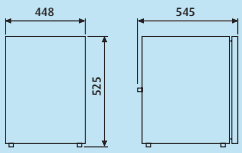
WAECO CoolMatic CR 65 / CR 65 Chrome

Frigorifero ad incasso di alta qualità con finiture satinate o cromate per yacht e piccole imbarcazioni

CR 65

CR 65 Chrome

CR 65 / CR 65 Chrome
Dimensioni d'incasso (L x A x P)
448 x 525 x 492 mm (senza porta)
Con telaio standard:
452 x 527 x 492 mm
Con telaio Flush-mount:
474 x 527 x 540 mm



Volume interno	64 litri circa compresa cella freezer da 7,2 litri
Voltaggio d'ingresso	12/24 volt DC
Assorbimento medio di potenza	45 watt circa
Consumo di corrente	1,6 Ah/h ad una temperatura ambiente di +25 °C, 1,9 Ah/h ad una temperatura ambiente di +32 °C sia a +5 °C di temperatura interna che a −18 °C nella cella freezer
Isolamento	Schiuma di poliuretano piena
Sistema	Come per il CR 50 / CR 50 Chrome
Materiale	Come per il CR 50 / CR 50 Chrome
Colore	Come per il CR 50 / CR 50 Chrome
Peso	20 kg
Caratteristiche qualitative	Vedi CR 50 / CR 50 Chrome
Certificazioni	CE, TÜV/GS, e 2004/104/CE (direttive ECM per i veicoli)

Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
CoolMatic CR 65	CR-0065E	**744,00**	A
CoolMatic CR 65 Chrome	CR-0065ST	**832,00**	A
Telaio standard per CR 65	EST-0065E	**26,00**	A
Telaio standard per CR 65 Chrome	EST-0065ST	**48,00**	A
Telaio Flush-mount per CR 65	EFM-0065E	**57,50**	A
Telaio Flush-mount per CR 65 Chrome	EFM-0065ST	**104,00**	A
Adattatore di rete 110–240 V › 24 V	MPS-35	**81,00**	B

Refrigerazione normale e cella freezer***

Adatti all'utilizzo con pannelli solari

Testati in climi tropicali (secondo la normativa DIN EN ISO 7371)

Drenaggio condensa sul fondo (tubo separato) o sulla parete posteriore (vaschetta raccogli gocce)

Cella freezer * coibentata separatamente**

Fori chiudibili per il montaggio in mobili esistenti

Sostituzione semplice e veloce del pannello frontale

Guarnizioni sostituibili

Di serie con cerniera della porta a destra

Telaio standard o Flush-mount disponibile come accessorio

Collegamento a 230 volt con il conveniente adattatore di rete (Pag. 44–45)

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso

WAECO CoolMatic CR 80 / CR 80 Chrome

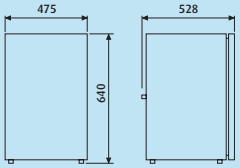
4.24

Frigorifero ad incasso di alta qualità con finiture satinate o cromate per yacht e piccole imbarcazioni

CR 80

CR 80 Chrome

CR 80 / CR 80 Chrome
Dimensioni d'incasso (L x A x P)
475 x 640 x 475 mm (senza porta)
Con telaio standard:
479 x 642 x 475 mm
Con telaio Flush-mount:
501 x 642 x 523 mm



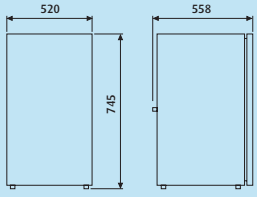
Volume interno	80 litri circa compresa cella freezer da 7,9 litri
Voltaggio d'ingresso	12/24 volt DC
Assorbimento medio di potenza	48 watt circa
Consumo di corrente	1,8 Ah/h ad una temperatura ambiente di +25 °C, 2,1 Ah/h ad una temperatura ambiente di +32 °C sia a +5 °C di temperatura interna che a –18 °C nella cella freezer
Isolamento	Schiuma di poliuretano piena
Sistema	Compressore ermetico Danfoss BD35F con elettronica integrata, protezione basso voltaggio, protezione inversione di polarità, condensatore tubolare in filo metallico dinamicamente ventilato, termostato regolabile
Materiale	**CR 80:** cerniere in acciaio inox, interni in plastica, telaio porta in plastica, corpo rivestito in lamiera **CR 80 Chrome:** cerniere e pannello frontale in acciaio inox, interni in plastica, telaio porta in acciaio cromato, corpo rivestito in lamiera
Colore	**CR 80:** corpo: nero, telaio porta: argento, pannello porta: effetto acciaio inox satinato **CR 80 Chrome:** corpo: nero, telaio porta: cromato, pannello porta: acciaio inox satinato
Peso	23 kg
Caratteristiche qualitative	Luce interna, porta con chiusura magnetica, reversibilità apertura (destra/sinistra), doppia chiusura (sopra/sotto) con opzione "vent" per una corretta ventilazione nei periodi di non utilizzo, cella freezer*** coibentata separatamente, pannello frontale facile da sostituire
Certificazioni	CE, TÜV/GS, e 2004/104/CE (direttive ECM per i veicoli)

Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
CoolMatic CR 80	CR-0080E	**794,00**	A
CoolMatic CR 80 Chrome	CR-0080ST	**911,00**	A
Telaio standard per CR 80	EST-0080E	**30,60**	A
Telaio standard per CR 80 Chrome	EST-0080ST	**49,50**	A
Telaio Flush-mount per CR 80	EFM-0080E	**65,00**	A
Telaio Flush-mount per CR 80 Chrome	EFM-0080ST	**116,90**	A
Adattatore di rete 110–240 V › 24 V	MPS-35	**81,00**	B

WAECO CoolMatic CR 110 / CR 110 Chrome

Frigorifero ad incasso di alta qualità con finiture satinate o cromate per yacht e piccole imbarcazioni

CR 110 / CR 110 Chrome
Dimensioni d'incasso (L x A x P)
520 x 745 x 505 mm (senza porta)
Con telaio standard:
524 x 747 x 505 mm
Con telaio Flush-mount:
546 x 747 x 553 mm



Volume interno	108 litri circa compresa cella freezer da 10,2 litri
Voltaggio d'ingresso	12/24 volt DC
Assorbimento medio di potenza	50 watt circa
Consumo di corrente	2,2 Ah/h ad una temperatura ambiente di +25 °C, 2,5 Ah/h ad una temperatura ambiente di +32 °C sia a +5 °C di temperatura interna che a –18 °C nella cella freezer
Isolamento	Schiuma di poliuretano piena
Sistema	Come per il CR 80 / CR 80 Chrome
Materiale	Come per il CR 80 / CR 80 Chrome
Colore	Come per il CR 80 / CR 80 Chrome
Peso	28 kg
Caratteristiche qualitative	Come per il CR 80 / CR 80 Chrome
Certificazioni	CE, TÜV/GS, e 2004/104/CE (direttive ECM per i veicoli)

Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
CoolMatic CR 110	CR-0110E	**865,00**	A
CoolMatic CR 110 Chrome	CR-0110ST	**1.027,00**	A
Telaio standard per CR 110	EST-0110E	**36,20**	A
Telaio standard per CR 110 Chrome	EST-0110ST	**64,30**	A
Telaio Flush-mount per CR 110	EFM-0110E	**73,50**	A
Telaio Flush-mount per CR 110 Chrome	EFM-0110ST	**128,00**	A
Adattatore di rete 110–240 V › 24 V	MPS-35	**81,00**	B

Refrigerazione normale e cella freezer***

Adatti all'utilizzo con pannelli solari

Testati in climi tropicali (secondo la normativa DIN EN ISO 7371)

Drenaggio condensa sul fondo (tubo separato) o sulla parete posteriore (vaschetta raccogli gocce)

Cella freezer * coibentata separatamente**

Fori chiudibili per il montaggio in mobili esistenti

Sostituzione semplice e veloce del pannello frontale

Guarnizioni sostituibili

Di serie con cerniera della porta a destra

Telaio standard o Flush-mount disponibile come accessorio

Collegamento a 230 volt con il conveniente adattatore di rete (Pag. 44–45)

WAECO CoolMatic CR 140 / CR 140 Chrome

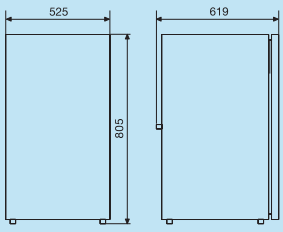
4.24

Frigorifero ad incasso di alta qualità con finiture satinate o cromate per yacht e piccole imbarcazioni

CR 140

CR 140 Chrome

CR 140 / CR 140 Chrome
Dimensioni d'incasso (L x A x P)
525 x 805 x 569 mm (senza porta)
Con telaio standard:
529 x 807 x 569 mm
Con telaio Flush-mount:
551 x 807 x 619 mm



Volume interno	136 litri circa compresa cella freezer da 11,5 litri
Voltaggio d'ingresso	12/24 volt DC e 100–240 volt AC
Assorbimento medio di potenza	65 watt circa
Consumo di corrente	2,3 Ah/h ad una temperatura ambiente di +25 °C, 2,6 Ah/h ad una temperatura ambiente di +32 °C sia a +5 °C di temperatura interna che a –18 °C nella cella freezer
Isolamento	Schiuma di poliuretano piena
Sistema	Compressore ermetico Danfoss BD50F con elettronica integrata, protezione basso voltaggio, protezione inversione di polarità, condensatore tubolare in filo metallico dinamicamente ventilato, termostato regolabile
Materiale	**CR 140:** cerniere in acciaio inox, interni in plastica, telaio porta in plastica, corpo rivestito in lamiera **CR 140 Chrome:** cerniere e pannello frontale in acciaio inox, interni in plastica, telaio porta in acciaio cromato, corpo rivestito in lamiera
Colore	**CR 140:** corpo: nero, telaio porta: argento, pannello porta: effetto acciaio inox satinato **CR 140 Chrome:** corpo: nero, telaio porta: cromato, pannello porta: acciaio inox satinato
Peso	32 kg
Caratteristiche qualitative	Luce interna, porta con chiusura magnetica, reversibilità apertura (destra/sinistra), doppia chiusura (sopra/sotto) con opzione "vent" per una corretta ventilazione nei periodi di non utilizzo, cella freezer*** coibentata separatamente, pannello frontale facile da sostituire
Certificazioni	CE, TÜV/GS, e 2004/104/CE (direttive ECM per i veicoli)

› 136 litri di capacità inclusi 11,5 litri di cella freezer *** coibentata separatamente

Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
CoolMatic CR 140	9105600002	**1.019,00**	A
CoolMatic CR 140 Chrome	9105600003	**1.148,00**	A
Telaio standard per CR 140	9105900001	**37,80**	A
Telaio standard per CR 140 Chrome	9105900002	**70,50**	A
Telaio Flush-mount per CR 140	9105900003	**81,50**	A
Telaio Flush-mount per CR 140 Chrome	9105900004	**140,80**	A

Refrigerazione normale e cella freezer***

Adatti all'utilizzo con pannelli solari

Testati in climi tropicali (secondo la normativa DIN EN ISO 7371)

12/24 volt DC e 100–240 volt AC

Drenaggio condensa sul fondo (tubo separato) o sulla parete posteriore (vaschetta raccogli gocce)

Cella freezer * coibentata separatamente**

Fori chiudibili per il montaggio in mobili esistenti

Sostituzione semplice e veloce del pannello frontale

Guarnizioni sostituibili

Di serie con cerniera della porta a destra

Telaio standard o Flush-mount disponibile come accessorio

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso

L'ampia gamma in bianco

Frigoriferi da incasso e da appoggio

Vorresti avere anche a bordo una cucina monoblocco? Allora la gamma di frigoriferi da incasso WAECO CoolMatic HDC 150 è quello che fa per te! È possibile integrare i tre frigoriferi in mobili pre-esistenti, applicandovi semplicemente i pannelli frontali desiderati. Per quanto riguarda lo spazio interno, potete scegliere tra tre soluzioni: il frigorifero (HDC 150L), la soluzione combinata (HDC 150FF) o il congelatore (HDC 150DF).

I tre grandi frigoriferi HDC sono stati sviluppati per imbarcazioni di grandi dimensioni e per uso professionale. Essi offrono un ampio spazio per prodotti freschi e una perfetta suddivisione interna degli spazi con box multiuso trasparenti e compartimenti nella porta. Inoltre, il nuovo HDC 270 dispone di ben tre celle estraibili. Tutti i modelli presentano porte separate per refrigerazione e congelamento.

CoolMatic HDC 150L
Prezzo 1.579,00

CoolMatic HDC 150FF
Prezzo 1.579,00

CoolMatic HDC 150DF
Prezzo 1.579,00

CoolMatic HDC 190
Prezzo 1.219,00

CoolMatic HDC 220
Prezzo 1.249,00

CoolMatic HDC 270
Prezzo 1.939,00

CoolMatic HDC

- Sei modelli con capacità da 120 a 181 litri
- Numerose opzioni per organizzare lo spazio interno per soddisfare le esigenze più disparate
- Interni studiati nel dettaglio (per es. HDC 190 / HDC 220 / HDC 270 con contenitori multiuso trasparenti e portabottiglie nella porta)
- Apertura della porta reversibile (destra/sinistra)
- Sostituzione semplice e veloce del pannello frontale
- Tecnologia di raffreddamento ad alte prestazioni grazie al compressore Danfoss BDF

Da incasso o da appoggio

Cella freezer separata da 17 litri per HDC 150FF

Pratici ripiani e portabottiglie

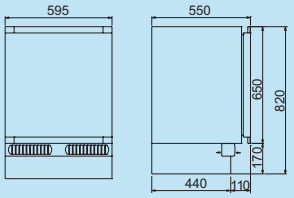
Predisposto per il montaggio di pannelli frontali

Regolazione della temperatura tramite termostato regolabile in modo continuo

WAECO CoolMatic HDC 150L

4.06

Frigorifero a compressore da incasso



Volume interno	147 litri circa
Voltaggio d'ingresso	12/24 volt DC e 100–240 volt AC
Assorbimento medio di potenza	70 watt circa
Consumo di corrente	1,2 Ah/h a temperatura ambiente di +20 °C, 2,5 Ah/h a temperatura ambiente di +32 °C, a una temperatura interna pari a +5 °C
Isolamento	Schiuma di poliuretano piena
Sistema	Compressore ermetico Danfoss DB50F con controllo elettronico integrato, protezione basso voltaggio, fusibile elettronico/ protezione contro inversione di polarità, termostato regolabile
Materiale	Corpo e porta in lamiera d'acciaio rivestita, vano frigo in polistirolo resistente agli urti
Colore	Corpo, telaio della porta, rivestimento interno della porta e vano frigo: bianco
Peso	27,5 kg circa
Caratteristiche qualitative	Luce interna, chiusura magnetica della porta, cerniera e chiusura destra/sinistra
Dotazione	3 superfici di appoggio in vetro temperato, un cassetto per frutta e verdura, compartimenti nella porta
Certificazioni	CE, e 2006/28/CE (direttive ECM per i veicoli)

HDC 150L: Refrigerazione normale
HDC 150FF: Refrigerazione normale e congelamento fino a –18 °C
HDC 150DF: Congelamento fino a –18 °C

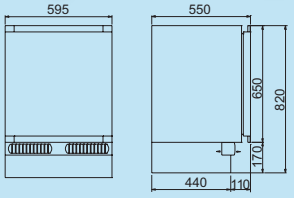
Adatti all'utilizzo con pannelli solari

12/24 volt DC e 100–240 volt AC

Ideali per l'incasso

WAECO CoolMatic HDC 150FF

Frigorifero a compressore da incasso con cella freezer

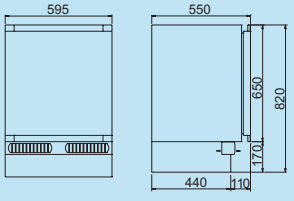


Volume interno	128 litri circa compresa cella freezer da 17 litri ***
Voltaggio d'ingresso	12/24 volt DC e 100–240 volt AC
Assorbimento medio di potenza	60 watt circa
Consumo di corrente	1,4 Ah/h a temperatura ambiente di +20 °C, 2,1 Ah/h a temperatura ambiente di +32 °C, entrambi con una temperatura interna di +5 °C e –18 °C nel vano freezer
Peso	30,5 kg circa
Dotazione	2 superfici di appoggio in vetro temperato, un cassetto per frutta e verdura, compartimenti nella porta

Altri dati tecnici come il CoolMatic HDC 150L

WAECO CoolMatic HDC 150DF

Freezer a cassetti a compressore



Volume interno	120 litri circa
Voltaggio d'ingresso	12/24 volt DC e 100–240 volt AC
Assorbimento medio di potenza	70 watt circa
Consumo di corrente	1,6 Ah/h a temperatura ambiente di +20 °C, 2,1 Ah/h a temperatura ambiente di +32 °C, entrambi a –18 °C
Peso	31 kg circa
Caratteristiche qualitative	Chiusura magnetica della porta, cerniera e chiusura destra/sinistra
Dotazione	3 celle freezer estraibili

Altri dati tecnici come il CoolMatic HDC 150L

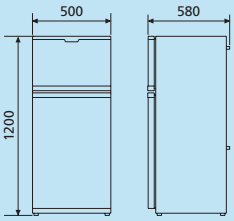
Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
CoolMatic HDC 150L	9105600020	**1.579,00**	A
CoolMatic HDC 150FF	9105600019	**1.579,00**	A
CoolMatic HDC 150DF	9105600018	**1.579,00**	A

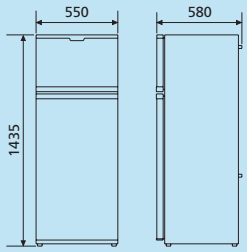
Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso

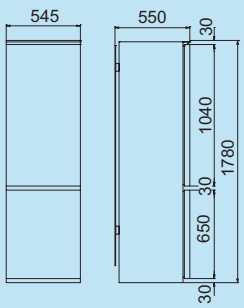
WAECO CoolMatic HDC 190 / HDC 220 / HDC 270

4.06

Frigoriferi da incasso a compressore in formato maxi







	HDC 190
Volume interno	165 litri circa compresa cella freezer da 40 litri ***
Voltaggio d'ingresso	12/24 volt DC
Assorbimento medio di potenza	75 watt circa
Consumo di corrente	1,5 Ah/h a temperatura ambiente di +20 °C, 2,1 Ah/h a temperatura ambiente di +32 °C, entrambi con una temperatura interna di +5 °C e –18 °C nella cella freezer
Isolamento	Schiuma di poliuretano piena
Sistema	Compressore ermetico Danfoss DB50F con controllo elettronico integrato, protezione basso voltaggio, fusibile elettronico/ protezione contro inversione di polarità, termostato regolabile
Materiale	Corpo e porta in lamiera d'acciaio rivestita, vano frigo in polistirolo resistente agli urti
Colore	Corpo, telaio della porta, rivestimento interno della porta e vano frigo: bianco
Peso	33 kg
Caratteristiche qualitative	Luce interna, chiusura magnetica della porta, cerniera e chiusura destra/sinistra, due porte separate
Dotazione	3 superfici di appoggio in vetro temperato, due delle quali regolabili in altezza, un cassetto trasparente per la frutta, griglia nella cella freezer, compartimenti nella porta
Certificazioni	CE, e 2006/28/CE (direttive ECM per i veicoli)
	HDC 220
Volume interno	218 litri circa compresa cella freezer da 41 litri ***
Assorbimento medio di potenza	80 watt circa
Consumo di corrente	1,8 Ah/h a temperatura ambiente di +20 °C, 3,2 Ah/h a temperatura ambiente di +32 °C, entrambi con una temperatura interna di +5 °C e –18 °C nella cella freezer
Peso	42 kg
Caratteristiche qualitative	Luce interna, chiusura magnetica della porta, cerniera e chiusura destra/sinistra, due porte separate
Dotazione	3 superfici di appoggio in vetro temperato, due delle quali regolabili in altezza, un cassetto trasparente per la frutta, griglia nella cella freezer, compartimenti nella porta
Certificazioni	CE, e 2006/28/CE (direttive ECM per i veicoli)
Altri dati tecnici come il CoolMatic HDC 190	
	HDC 270
Volume interno	281 litri circa compresa cella freezer da 61 litri ***
Voltaggio d'ingresso	12/24 volt DC e 110–240 volt AC
Assorbimento medio di potenza	120 watt circa
Consumo di corrente	4,1 Ah/h a temperatura ambiente di +20 °C, 4,6 Ah/h a temperatura ambiente di +32 °C, entrambi con una temperatura interna di +5 °C e –18 °C nella cella freezer
Sistema	Compressore ermetico Danfoss DB80F con controllo elettronico integrato, protezione basso voltaggio, fusibile elettronico/ protezione contro inversione di polarità, termostato regolabile
Peso	50 kg
Caratteristiche qualitative	Luce interna, chiusura magnetica della porta, cerniera e chiusura destra/sinistra, due porte separate
Dotazione	4 superfici di appoggio in vetro temperato, 3 delle quali regolabili in altezza, un cassetto trasparente per la frutta, 3 cassetti freezer
Certificazione	CE
Altri dati tecnici come il CoolMatic HDC 190	

Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
CoolMatic HDC 190	9105600013	**1.219,00**	A
CoolMatic HDC 220	9105600014	**1.249,00**	A
CoolMatic HDC 270	9105600021	**1.939,00**	A
Accessori (HDC 190 / 220) Adattatore di rete 110–240 V › 24 V	MPS-50	**85,00**	B

Congelamento fino a –18 °C

Adatti all'utilizzo con pannelli solari

HDC 190/ 220: ampia cella freezer con porta separata

Chiusura di sicurezza per il trasporto

Collegamento a 230 volt con il conveniente adattatore di rete (Pag. 44–45)

HDC 270 Combinazione frigo e freezer

12/24 volt DC e 110–240 volt AC

WAECO
by Dometic GROUP

Gruppi frigoriferi

Per principianti e professionisti

Soluzioni su misura per tutti i tipi di impiego

In assenza di misure standard è necessario offrire uno spazio personalizzato per il frigorifero – un compito facile con i gruppi frigoriferi WAECO ColdMachine. Dotati di refrigerante pre-caricato e giunti rapidi, sono ideali per un'installazione fai-da-te. Per andare incontro alle esigenze sono disponibili in tre diverse serie. I gruppi frigoriferi WAECO ColdMachine lavorano con i **compressori a prestazione regolata Danfoss BDF.** Sono potenti, economici e assolutamente silenziosi in funzionamento, non sono sensibili alle inclinazioni e sono pronti per il collegamento a 12/24 volt DC. Gli evaporatori sono ideati per adattarsi perfettamente alle prestazioni del compressore.

Compressori a prestazione regolata!

Ogni gruppo refrigerante è composto da compressore, condensatore ed evaporatore. Per garantire un funzionamento efficace, i tre componenti-chiave devono essere perfettamente coordinati. La gamma WAECO include una varietà di condensatori ed evaporatori per una configurazione ottimale.

WAECO utilizza esclusivamente i compressori Danfoss a prestazione regolata BD35F e BD50F. Questi compressori contribuiscono in maniera significativa all'efficienza dei sistemi di refrigerazione WAECO – insieme ai seguenti fattori:

- Il numero di giri del compressore viene regolato in base alle esigenze degli altri componenti (condensatore ed evaporatore).
- Entrambi i tipi di compressore possono essere forniti con piastra ed evaporatori a lamelle in una vasta gamma di forme e dimensioni. Ciò assicura che ogni spazio possa essere attrezzato correttamente, sfruttando al meglio le prestazioni del compressore.
- I condensatori, ventilati dinamicamente o raffreddati ad acqua, garantiscono il corretto smaltimento del calore.

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso

Gruppi per principianti a prezzi super

Studiati per vani frigo di capienza ridotta **(fino a 130 litri circa)** e per un impiego in **acque fredde.**

- Dotati di compressore Danfoss BD35F a prestazione regolata
- Due gruppi frigoriferi raffreddati ad aria, dalla forma diversa
- Tre tipi di evaporatore e un accumulatore di freddo, ideati per adattarsi perfettamente alle prestazioni del compressore
- Piastra di montaggio in acciaio inossidabile anticorrosione
- Efficienza garantita anche in posizione inclinata

WAECO ColdMachine Serie 50

Solo 407,00

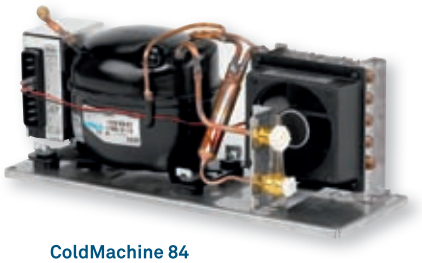
ColdMachine 55
Prezzo (IVA incl.) 407,00

Gruppi professionali per il tuo comfort

Concepiti per vani di piccola e media capienza **(fino a 250 litri circa)** nonché per l'utilizzo in **acque più temperate.**

- Dotati di compressore Danfoss BD35F a prestazione regolata
- Tre diversi gruppi frigoriferi raffreddati ad aria e un gruppo frigorifero raffreddato ad acqua
- Sette tipi di evaporatore e un accumulatore di freddo con sistema di controllo, ideati per adattarsi perfettamente alle prestazioni del compressore
- Piastra di montaggio in acciaio inossidabile anticorrosione
- Efficienza garantita anche in posizione inclinata

WAECO ColdMachine Serie 80



ColdMachine 84
Prezzo (IVA incl.) 429,00

Gruppi professionali per i più esigenti

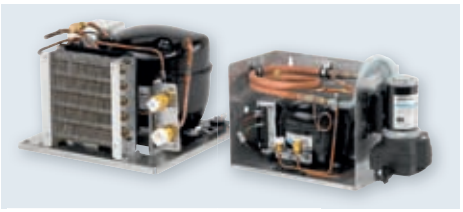
Studiati per vani frigo dalla capienza extra-large **(fino a 400 litri circa)**, per il congelamento (fino a 200 litri circa), nonché per l'utilizzo in **acque tropicali.**

- Dotati di compressore Danfoss BD50F a prestazione regolata (25 % in più di capacità di raffreddamento)
- Tre diversi gruppi frigoriferi raffreddati ad aria e un gruppo frigorifero raffreddato ad acqua
- Tre tipi di evaporatore e un accumulatore di freddo con sistema di controllo, ideati per adattarsi perfettamente alle prestazioni del compressore
- Piastra di montaggio in acciaio inossidabile anticorrosione
- Funzionamento perfetto anche in posizione inclinata
- **Con elettronica AEO (Adaptive Energy Optimiser), vedi pag. 41**

WAECO ColdMachine Serie 90

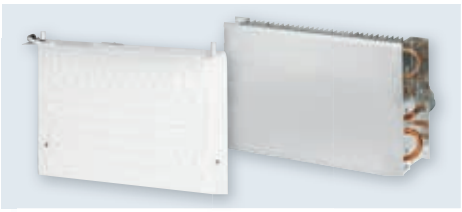
ColdMachine 96
Prezzo (IVA incl.) 485,00

Scegliere il giusto gruppo refrigerante e posizione di montaggio



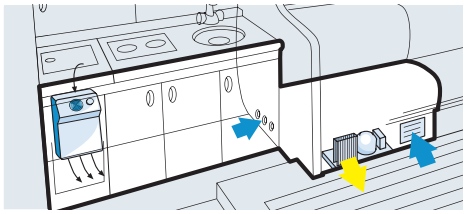
Condensatore: raffreddamento ad aria o ad acqua?

I gruppi frigoriferi raffreddati ad aria sono più facili da installare rispetto a quelli raffreddati ad acqua. E sono altrettanto efficienti nella maggior parte dei casi, perché la temperatura dell'aria nello scafo, al di sotto del livello dell'acqua, è poco più elevata della temperatura dell'acqua. Il raffreddamento ad acqua è raccomandato nei casi in cui il gruppo di raffreddamento sia installato nel vano motore o se lo yacht navighi soprattutto in acque tropicali.



Evaporatore: a piastra o a lamelle?

In linea di massima vale la regola che più ampia è la superficie di un evaporatore, maggiore è la quantità di calore sottratta e di conseguenza, la quantità di freddo generata. Per piccoli volumi sono ideali evaporatori a piastra a basso costo. Gli evaporatori del tipo a lamelle hanno una superficie cinque volte maggiore rispetto agli evaporatori a piastra della stessa taglia. Se lo scambio di aria è aumentato dalle ventole (evaporatori di aria di circolo) è possibile raggiungere un'eccellente capacità di refrigerazione e di congelamento anche a temperature tropicali.



La posizione ideale di montaggio: dove c'è più aria fresca a bordo?

Risposta: la collocazione migliore si trova sotto la linea di galleggiamento perché qui l'aria è già raffreddata per effetto della temperatura dell'acqua. WAECO offre gruppi refrigeranti di vari design, in maniera tale da utilizzare ogni angolo di spazio disponibile, anche il più piccolo. Durante l'installazione, è necessario garantire intorno all'apparecchio una sufficiente circolazione d'aria. Si può ottenere ciò con semplici feritoie o fori o con l'ausilio di un manicotto di scarico dell'aria, disponibile come accessorio.

WAECO ColdMachine

4.07

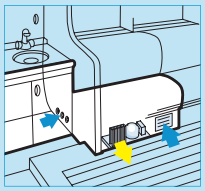
Gruppo refrigerante + evaporatore

Gruppo refrigerante e pacchetto evaporatore

Pacchetto 1 che consiste in
WAECO ColdMachine CU-55 ed evaporatore a L VD-01
Pacchetto 2 che consiste in
WAECO ColdMachine CU-55 ed evaporatore a O VD-07

Kit a prezzo speciale!

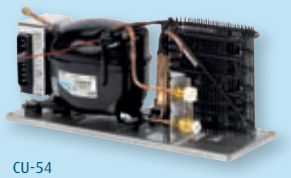
Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
ColdMachine 55 + evaporatore a L VD-01	9106000001	**525,00**	A
ColdMachine 55 + evaporatore a O VD-07	9106000002	**515,00**	A



Adatto all'utilizzo con pannelli solari

WAECO ColdMachine 54 / 55

Gruppi refrigeranti per vani di piccole dimensioni – uso in acque fredde



CU-54

CU-55

Capacità vano refrigeratore	130 litri max. di refrigerazione normale con evaporatori diretti, 100 litri max. con accumulatori di freddo
Tensione di alimentazione	12/24 volt DC
Assorbimento di potenza	35 o 40 watt circa, in base al tipo di evaporatore scelto
Sistema	Compressore ermetico Danfoss BD35F con sistema elettronico di controllo e protezione basso voltaggio, spegnimento sottotensione, protezione automatica contro l'inversione di polarità, condensatore a lamelle con ventilazione dinamica, giunti rapidi
Dimensioni (L x A x P)	386 x 165 x 130 mm (CU-54) 220 x 160 x 220 mm (CU-55)
Peso	6,0 kg circa (CU-54) 6,5 kg circa (CU-55)
Caratteristiche qualitative	Adatto per montaggio a pavimento, piastra in acciaio inox resistente alla corrosione

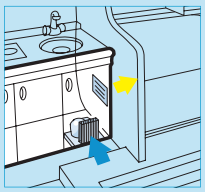
Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
ColdMachine 54	CU-54	**407,00**	A
ColdMachine 55	CU-55	**407,00**	A
Accessori: adattatore di rete 230 V › 24 V	EPS-100W	**52,00**	B
Adattatore di rete 110–240 V › 24 V	MPS-35	**81,00**	B

Diverse forme a disposizione

Possibilità di scelta tra tre tipi di evaporatore ed un accumulatore di freddo

Condensatore a lamelle con ventilazione dinamica

Con piastra di montaggio in acciaio inox

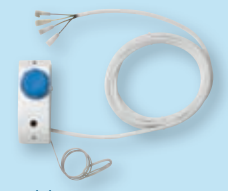


Collegamento a 230 volt con il conveniente adattatore di rete (pag. 44–45)

Evaporatore a L VD-01 per Serie 50

4.07

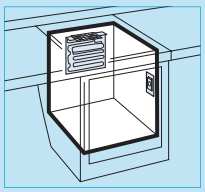
Evaporatore a L per il montaggio in vani frigoriferi



Termostato

Capacità vano refrigeratore	80 litri max. con 35 mm di isolamento PU, 100 litri max. con 50 mm di isolamento PU
Assorbimento di potenza	35 watt circa
Consumo di corrente	1,46 Ah/h con 35 mm di isolamento PU, 1,17 Ah/h con 50 mm di isolamento PU, entrambi con una temperatura interna di +5 °C, +32 °C di temperatura ambiente e capacità di raffreddamento media
Sistema	Evaporatore a L standard per montaggio in orizzontale e verticale, giunti rapidi, tubo flessibile di collegamento di 2 m circa, termostato regolabile (per installazione esterna, con indicatori LED e manopola blu, supporto in materiale plastico bianco), cavo di alimentazione di 3 m circa
Dimensioni (L x A x P)	300 x 270 x 110 mm
Peso	1,5 kg circa

Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
Evaporatore a L VD-01 per serie 50 (termostato incluso)	VD-01	**118,00**	A



Termostato con indicatore LED

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso

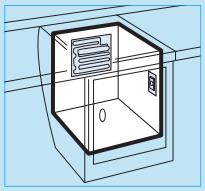
Evaporatore a piastra VD-02 per Serie 50

4.07

Evaporatore a piastra per montaggio in vani frigoriferi

Termostato

Capacità vano refrigeratore	30 litri max. con 35 mm di isolamento PU, 50 litri max. con 50 mm di isolamento PU
Assorbimento di potenza	35 watt circa
Consumo di corrente	1,31 Ah/h con 35 mm di isolamento PU, 1,02 Ah/h con 50 mm di isolamento PU, entrambi con una temperatura interna di +5 °C, +32 °C di temperatura ambiente e capacità di raffreddamento media
Sistema	Evaporatore a piastra standard per montaggio in orizzontale e verticale, giunti rapidi, tubo flessibile di collegamento di 2 m circa, termostato regolabile (per installazione esterna, con indicatori LED e manopola blu, supporto in materiale plastico bianco), cavo di alimentazione di 3 m circa
Dimensioni (L x A x P)	275 x 240 x 25 mm
Peso	1,0 kg circa



Termostato con indicatore LED

Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
Evaporatore a piastra VD-02 per serie 50 (termostato incluso)	VD-02	**106,00**	A

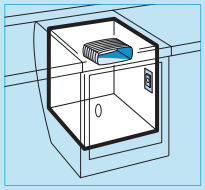
Evaporatore a O VD-07 per Serie 50

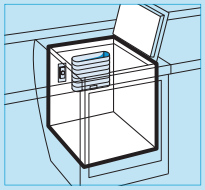
4.07

Evaporatore ad O per montaggio in vani frigoriferi

Termostato

Capacità vano refrigeratore	100 litri max. con 35 mm di isolamento PU, 130 litri max. con 50 mm di isolamento PU
Assorbimento di potenza	35 watt circa
Consumo di corrente	1,46 Ah/h con 35 mm di isolamento PU, 1,17 Ah/h con 50 mm di isolamento PU, entrambi con una temperatura interna di +5 °C, +32 °C di temperatura ambiente e capacità di raffreddamento media
Sistema	Evaporatore a O standard per montaggio in orizzontale o verticale, giunti rapidi, tubo flessibile di collegamento di 2 m circa, termostato regolabile (per installazione esterna, con indicatori LED e manopola blu, supporto in materiale plastico bianco), cavo di alimentazione di 3 m circa
Dimensioni (L x A x P)	255 x 210 x 90 mm
Peso	1,5 kg circa





Termostato con indicatore LED

Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
Evaporatore a O VD-07 per serie 50 (termostato incluso)	VD-07	**109,00**	A

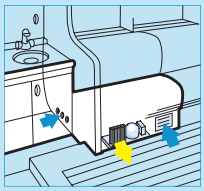
WAECO ColdMachine 84

4.07

Gruppo refrigerante professionale per vani frigo di piccole e medie dimensioni – uso in acque temperate

Capacità vano refrigeratore	250 litri max. di refrigerazione normale con evaporatori diretti, 70 litri max. di congelamento
Tensione di alimentazione	12/24 volt DC
Assorbimento di potenza	Da 45 a 60 watt circa, in base al tipo di evaporatore scelto
Sistema	Compressore ermetico Danfoss BD35F con sistema elettronico di controllo e protezione basso voltaggio, spegnimento sottotensione, protezione automatica contro l'inversione di polarità, ventola senza collettore, condensatore a lamelle, giunti rapidi
Dimensioni (L x A x P)	386 x 160 x 130 mm
Peso	6,0 kg circa
Caratteristiche qualitative	Adatto per montaggio a pavimento, piastra in acciaio inox resistente alla corrosione

Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
ColdMachine 84	CU-84	**429,00**	A
Accessori: adattatore di rete 230 V › 24 V	EPS-100W	**52,00**	B
Adattatore di rete 110–240 V › 24 V	MPS-35	**81,00**	B



Adatto all'utilizzo con pannelli solari

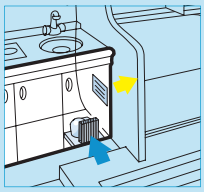
Soluzioni su misura per ogni ambiente

WAECO ColdMachine 85

Gruppo refrigerante professionale per vani frigo di piccole e medie dimensioni – uso in acque temperate

Capacità vano refrigeratore	250 litri max. di refrigerazione normale con evaporatori diretti, 70 litri max. di congelamento
Tensione di alimentazione	12/24 volt DC
Assorbimento di potenza	Da 45 a 60 watt circa, in base al tipo di evaporatore scelto
Sistema	Compressore ermetico Danfoss BD35F con sistema elettronico di controllo e protezione basso voltaggio, spegnimento sottotensione, protezione automatica contro l'inversione di polarità, ventola senza collettore, condensatore a lamelle, giunti rapidi
Dimensioni (L x A x P)	220 x 160 x 220 mm
Peso	6,0 kg circa
Caratteristiche qualitative	Adatto per montaggio a pavimento, piastra in acciaio inox resistente alla corrosione

Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
ColdMachine 85	CU-85	**422,00**	A
Accessori: adattatore di rete 230 V › 24 V	EPS-100W	**52,00**	B
Adattatore di rete 110–240 V › 24V	MPS-35	**81,00**	B



Gruppi raffreddati ad aria dalle forme diverse

Per vani frigoriferi fino a 250 l per il raffreddamento normale e 70 l circa per il congelamento

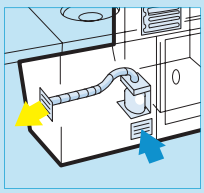
Con piastra di montaggio in acciaio inox

WAECO ColdMachine 86

Gruppo refrigerante professionale per vani frigo di piccole e medie dimensioni – uso in acque temperate

Capacità vano refrigeratore	250 litri max. di refrigerazione normale con evaporatori diretti, 70 litri max. di congelamento
Tensione di alimentazione	12/24 volt DC
Assorbimento di potenza	Da 45 a 60 watt circa, in base al tipo di evaporatore scelto
Sistema	Compressore ermetico Danfoss BD35F con sistema elettronico di controllo e protezione basso voltaggio, spegnimento sottotensione, protezione automatica contro l'inversione di polarità, ventola senza collettore, condensatore a lamelle, giunti rapidi
Dimensioni (L x A x P)	220 x 230 x 177 mm
Peso	6,5 kg circa
Caratteristiche qualitative	Adatto per montaggio a pavimento, piastra in acciaio inox resistente alla corrosione

Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
ColdMachine 86	CU-86	**434,00**	A
Accessori: adattatore di rete 230 V › 24 V	EPS-100W	**52,00**	B
Adattatore di rete 110–240 V › 24V	MPS-35	**81,00**	B



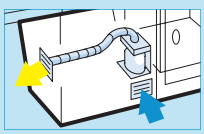
Possibilità di scelta tra sette tipi di evaporatore e un accumulatore di freddo

Collegamento a 230 volt con il conveniente adattatore di rete (pag. 44–45)

Accessori per CU-84, CU-85 e CU-86

Tubo flessibile di scarico dell'aria di 2 m

Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
Tubo flessibile di scarico dell'aria di 2 m	W480.3	**73,00**	A



Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso

WAECO ColdMachine 87

4.07

Gruppo refrigerante professionale per vani frigo di piccole e medie dimensioni – uso in acque temperate

Capacità vano refrigeratore	250 litri max. di refrigerazione normale con evaporatori diretti, 70 litri max. di congelamento
Tensione di alimentazione	12/24 volt DC
Assorbimento di potenza	Da 45 a 60 watt circa, in base al tipo di evaporatore scelto
Sistema	Compressore ermetico Danfoss BD35F con sistema elettronico di controllo e protezione basso voltaggio, spegnimento sottotensione, protezione automatica contro l'inversione di polarità, ventola senza collettore, condensatore raffreddato ad acqua di mare con pompa di aspirazione, giunti rapidi
Dimensioni (L x A x P)	440 x 225 x 200 mm
Peso	7,5 kg circa
Caratteristiche qualitative	Adatto per montaggio a pavimento, piastra in acciaio inox resistente alla corrosione

Gruppo per raffreddamento ad acqua

Con piastra di montaggio in acciaio inox

Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
ColdMachine 87	CU-87	**1.192,00**	A
Accessori: adattatore di rete 230 V › 24 V	EPS-100W	**52,00**	B
Adattatore di rete 110–240 V › 24 V	MPS-35	**81,00**	B

Collegamento a 230 volt con il conveniente adattatore di rete (pag. 44–45)

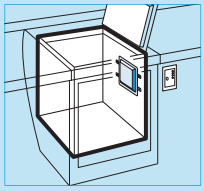
Accumulatore di freddo VD-06 per Serie 80

4.07

Accumulatore di freddo per montaggio in vani frigoriferi

Sistema di controllo elettronico TEC

Capacità vano refrigeratore	120 litri max. con 35 mm di isolamento PU, 200 litri max. con 50 mm di isolamento PU
Assorbimento di potenza	65 watt circa
Sfruttamento della batteria	In un ciclo di carica/scarica al giorno = 10 watt/h
Tempo di ricarica	1,5 ore circa
Tempo di scarica	8 – 18 ore (senza il funzionamento del compressore)
Sistema	Accumulatore di freddo in acciaio inossidabile con evaporatore a lamelle integrato ad alte prestazioni, giunti rapidi, regolazione continua grazie al sistema di controllo elettronico TEC
Lunghezza tubo	2,5 m
Dimensioni (L x A x P)	380 x 300 x 62 mm sistema di controllo elettronico TEC: 86 x 170 x 45 mm
Peso	5,0 kg circa



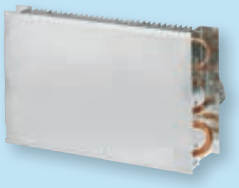
Accumulatore di freddo con sistema di controllo elettronico TEC

Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
Accumulatore di freddo VD-06 per Serie 80 (sistema di controllo TEC incluso)	VD-06	**519,00**	A

Evaporatore lamellare VD-03 per Serie 80

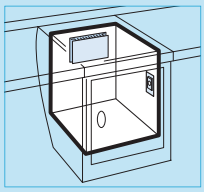
4.07

Evaporatore a lamelle per montaggio in vani frigoriferi
Adatto per grandi capacità di refrigerazione ed alte temperature ambiente



Termostato

Capacità vano refrigeratore	170 litri max. con 35 mm di isolamento PU, 200 litri max. con 50 mm di isolamento PU
Assorbimento di potenza	50 watt circa
Consumo di corrente	1,88 Ah/h con 35 mm di isolamento PU, 1,46 Ah/h con 50 mm di isolamento PU, entrambi con una temperatura interna di +5 °C, +32 °C di temperatura ambiente e capacità di raffreddamento media
Sistema	Evaporatore lamellare in rame-alluminio con ampia superficie grazie alle lamelle, adatto per montaggio in verticale e orizzontale, giunti rapidi, tubo flessibile di collegamento di circa 2,5 m, termostato regolabile (per installazione esterna, con indicatori LED e manopola blu, supporto plastica bianca), cavo di alimentazione di circa 3 m
Dimensioni (L x A x P)	380 x 230 x 82 mm
Peso	2,0 kg circa



Termostato con indicatore LED

Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
Evaporatore a lamelle VD-03 per serie 80 (termostato incluso)	VD-03	**196,00**	A

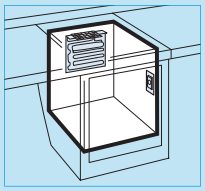
Evaporatore a L VD-04 per Serie 80

4.07

Evaporatore a L per montaggio orizzontale e verticale in vani frigoriferi

Termostato

Capacità vano refrigeratore	130 litri max. con 35 mm di isolamento PU, 170 litri max. con 50 mm di isolamento PU
Assorbimento di potenza	45 watt circa
Consumo di corrente	1,88 Ah/h con 35 mm di isolamento PU, 1,50 Ah/h con 50 mm di isolamento PU, entrambi con una temperatura interna di +5 °C, +32 °C di temperatura ambiente e capacità di raffreddamento media
Sistema	Evaporatore a L standard, giunti rapidi, tubo flessibile di collegamento di 2 m circa, termostato regolabile (per installazione esterna, dotato di indicatori LED e manopola blu, supporto in plastica bianca), cavo di alimentazione di 3 m circa
Dimensioni (L x A x P)	375 x 285 x 120 mm
Peso	1,5 kg circa



Termostato con indicatore LED

Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
Evaporatore a L VD-04 per serie 80 (termostato incluso)	VD-04	**128,00**	A

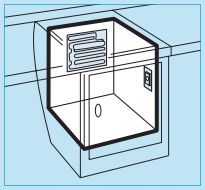
Evaporatore a piastra VD-05 per Serie 80

4.07

Evaporatore a piastra per montaggio orizzontale e verticale in vani frigoriferi

Termostato

Capacità vano refrigeratore	130 litri max. con 35 mm di isolamento PU, 170 litri max. con 50 mm di isolamento PU
Assorbimento di potenza	45 watt circa
Consumo di corrente	1,88 Ah/h con 35 mm di isolamento PU, 1,50 Ah/h con 50 mm di isolamento PU, entrambi con una temperatura interna di +5 °C, +32 °C di temperatura ambiente e capacità di raffreddamento media
Sistema	Evaporatore a piastra standard, giunti rapidi, tubo flessibile di collegamento di 2 m circa, termostato regolabile (per installazione esterna, dotato di indicatori LED e manopola blu, supporto in plastica bianca), cavo di alimentazione di 3 m circa
Dimensioni (L x A x P)	375 x 350 x 25 mm
Peso	1,5 kg circa



Lo spazio disponibile e la prestazione richiesta sono fattori decisivi nella scelta di un evaporatore

Termostato con indicatore LED

Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
Evaporatore a piastra VD-05 per serie 80 (termostato incluso)	VD-05	**115,00**	A

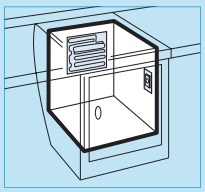
Evaporatore a piastra VD-18 per Serie 80

4.07

Evaporatore a piastra per montaggio orizzontale e verticale in vani frigoriferi

Termostato

Capacità vano refrigeratore	100 litri max. con 35 mm di isolamento PU, 150 litri max. con 50 mm di isolamento PU
Assorbimento di potenza	45 watt circa
Consumo di corrente	1,88 Ah/h con 35 mm di isolamento PU, 1,50 Ah/h con 50 mm di isolamento PU, entrambi con una temperatura interna di +5 °C, +32 °C di temperatura ambiente e capacità di raffreddamento media
Sistema	Evaporatore a piastra standard, giunti rapidi, tubo flessibile di collegamento di 2 m circa, termostato regolabile (per installazione esterna, dotato di indicatori LED e manopola blu, supporto in plastica bianca), cavo di alimentazione di 3 m circa
Dimensioni (L x A x P)	375 x 250 x 25 mm
Peso	1,5 kg circa



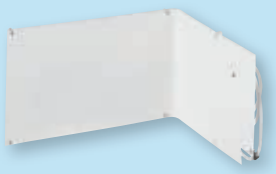
Termostato con indicatore LED

Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
Evaporatore a piastra VD-18 per serie 80 (termostato incluso)	VD-18	**109,00**	A

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso

Evaporatore ad angolo VD-08 per Serie 80 — 4.07

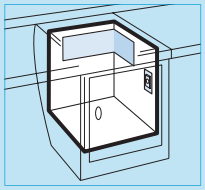
Evaporatore ad angolo per installazione in vani frigoriferi
Adatto in particolare per medie capacità di refrigerazione, anche per congelamento fino a 70 litri



Termostato

Capacità vano refrigeratore	160 litri max. con 35 mm di isolamento PU, 180 litri max. con 50 mm di isolamento PU
Assorbimento di potenza	60 watt circa
Consumo di corrente	2,50 Ah/h con 35 mm di isolamento PU, 2,00 Ah/h con 50 mm di isolamento PU, entrambi con una temperatura interna di +5 °C, +32 °C di temperatura ambiente e capacità di raffreddamento media
Sistema	Evaporatore ad angolo standard, giunti rapidi, tubo flessibile di collegamento di 2 m circa, termostato regolabile (per installazione esterna, dotato di indicatori LED e manopola blu, supporto in plastica bianca), cavo di alimentazione di 3 m circa
Dimensioni (L x A x P)	465 x 270 x 360 mm
Peso	2,0 kg circa

Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
Evaporatore ad angolo VD-08 per serie 80 (termostato incluso)	VD-08	**152,00**	A



Termostato con indicatore LED

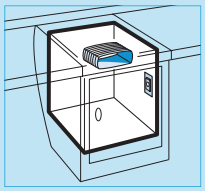
Evaporatore a O VD-09 per Serie 80 — 4.07

Evaporatore ad O per installazione in vani frigoriferi
Adatto specialmente per capacità di refrigerazione medie, gli evaporatori possono essere utilizzati come vano congelatore

Termostato

Capacità vano refrigeratore	160 litri max. con 35 mm di isolamento PU, 180 litri max. con 50 mm di isolamento PU
Assorbimento di potenza	60 watt circa
Consumo di corrente	2,25 Ah/h con 35 mm di isolamento PU, 1,75 Ah/h con 50 mm di isolamento PU, entrambi con una temperatura interna di +5 °C, +32 °C di temperatura ambiente e capacità di raffreddamento media
Sistema	Evaporatore ad O per installazione verticale e orizzontale, giunti rapidi, tubo flessibile di collegamento di 2 m circa, termostato regolabile (per installazione esterna, dotato di indicatori LED e manopola blu, supporto in plastica bianca), cavo di alimentazione di 3 m circa
Dimensioni (L x A x P)	365 x 141 x 270 mm
Peso	2,0 kg circa

Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
Evaporatore a O VD-09 per serie 80 (termostato incluso)	VD-09	**152,00**	A



Termostato con indicatore LED

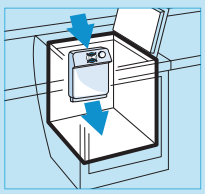
Evaporatore a ricircolo VD-15 per Serie 80 — 4.07

Evaporatore di ricircolo per montaggio in vani frigoriferi
Adatto per grandi capacità di refrigerazione ed alte temperature ambiente

Termostato

Capacità vano refrigeratore	200 litri max. con 35 mm di isolamento PU, 250 litri max. con 50 mm di isolamento PU
Assorbimento di potenza	60 watt circa
Consumo di corrente	2,00 Ah/h con 35 mm di isolamento PU, 1,50 Ah/h con 50 mm di isolamento PU, entrambi con una temperatura interna di +5 °C, +32 °C di temperatura ambiente e capacità di raffreddamento media
Sistema	Evaporatore a ricircolo d'aria ad alte prestazioni, in supporto plastico bianco, con ventola senza collettore, raffreddamento rapido tramite ricircolo dell'aria, giunti rapidi, tubo flessibile di collegamento di 2,5 m circa, termostato regolabile integrato nell'alloggiamento dell'evaporatore
Dimensioni (L x A x P)	220 x 275 x 80 mm
Peso	2,0 kg circa

Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
Evaporatore a ricircolo VD-15 per serie 80 (termostato incluso)	VD-15	**213,00**	A



Evaporatore a ricircolo d'aria per capacità di raffreddamento ottimali e assorbimento ridotto

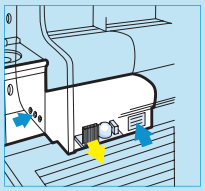
WAECO ColdMachine 94

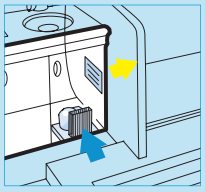
Gruppo refrigerante professionale per capacità refrigeranti extra grandi e per uso in acque tropicali

Elettronica AEO a risparmio energetico

Capacità vano refrigeratore	400 litri max. di refrigerazione normale con evaporatori diretti, 250 litri max. con accumulatori di freddo, 200 litri max. di congelamento
Tensione di alimentazione	12/24 volt DC
Assorbimento di potenza	Da 60 a 100 watt circa, in base al tipo di evaporatore scelto
Sistema	Compressore ermetico Danfoss BD50F con sistema elettronico AEO protezione basso voltaggio, spegnimento sottotensione, protezione automatica contro l'inversione di polarità, ventola senza collettore, condensatore a lamelle, giunti rapidi
Dimensioni (L x A x P)	386 x 155 x 130 mm
Peso	6,0 kg circa
Caratteristiche qualitative	Adatto per montaggio a pavimento, piastra in acciaio inox resistente alla corrosione, con elettronica AEO Danfoss

Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
ColdMachine 94	CU-94	**485,00**	A
Accessori			
Adattatore di rete 110–240 V › 24 V	MPS-50	**85,00**	B

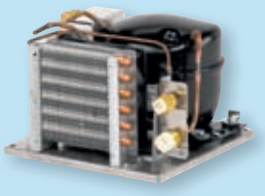




Adatto all'utilizzo con pannelli solari

WAECO ColdMachine 95

Gruppo refrigerante professionale per capacità refrigeranti extra grandi e per uso in acque tropicali



Elettronica AEO a risparmio energetico

Capacità vano refrigeratore	400 litri max. di refrigerazione normale con evaporatori diretti, 250 litri max. con accumulatori di freddo, 200 litri max. di congelamento
Tensione di alimentazione	12/24 volt DC
Assorbimento di potenza	Da 60 a 100 watt circa, in base al tipo di evaporatore scelto
Sistema	Compressore ermetico Danfoss BD50F con sistema elettronico AEO e protezione basso voltaggio, spegnimento sottotensione, protezione automatica contro l'inversione di polarità, ventola senza collettore, condensatore a lamelle, giunti rapidi
Dimensioni (L x A x P)	220 x 155 x 220 mm
Peso	6,0 kg circa
Caratteristiche qualitative	Adatto per montaggio a pavimento, piastra in acciaio inox resistente alla corrosione, con elettronica AEO Danfoss

Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
ColdMachine 95	CU-95	**485,00**	A
Accessori			
Adattatore di rete 110–240 V › 24 V	MPS-50	**85,00**	B

Diverse forme a disposizione

Possibilità di scelta tra tre tipi di evaporatore ed un accumulatore di freddo

Con piastra di montaggio in acciaio inox

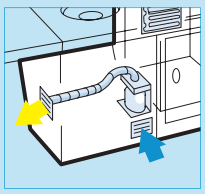
WAECO ColdMachine 96

Gruppo refrigerante professionale per capacità refrigeranti extra grandi e per uso in acque tropicali

Elettronica AEO a risparmio energetico

Capacità vano refrigeratore	400 litri max. di refrigerazione normale con evaporatori diretti, 250 litri max. con accumulatori di freddo, 200 litri max. di congelamento
Tensione di alimentazione	12/24 volt DC
Assorbimento di potenza	Da 60 a 100 watt circa, in base al tipo di evaporatore scelto
Sistema	Compressore ermetico Danfoss BD50F con sistema elettronico AEO e protezione basso voltaggio, spegnimento sottotensione, protezione automatica contro l'inversione di polarità, ventola senza collettore, condensatore a lamelle, giunti rapidi
Dimensioni (L x A x P)	220 x 230 x 177 mm
Peso	6,5 kg circa
Caratteristiche qualitative	Adatto per montaggio a pavimento, piastra in acciaio inox resistente alla corrosione, con elettronica AEO Danfoss

Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
ColdMachine 96	CU-96	**485,00**	A
Accessori			
Adattatore di rete 110 –240 V › 24 V	MPS-50	**85,00**	B

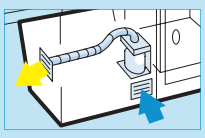


Collegamento a 230 volt con il conveniente adattatore di rete (pag. 44–45)

Accessori per CU-94, CU-95 e CU-96

Tubo flessibile di scarico dell'aria di 2 m

Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
Tubo flessibile di scarico dell'aria di 2 m	W480.3	**73,00**	A



Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso

WAECO ColdMachine 97

4.07

Gruppo refrigerante professionale per vani di medie e grandi dimensioni – uso in acque tropicali

Elettronica AEO a risparmio energetico

Capacità vano refrigeratore	400 litri max. di refrigerazione normale con evaporatori diretti, 250 litri max. con accumulatori di freddo, 200 litri max. di congelamento
Tensione di alimentazione	12/24 volt DC
Assorbimento di potenza	Da 60 a 100 watt circa, in base al tipo di evaporatore scelto
Sistema	Compressore ermetico Danfoss BD50F con sistema elettronico AEO e protezione basso voltaggio, spegnimento sottotensione, protezione automatica contro l'inversione di polarità, condensatore raffreddato ad acqua di mare con pompa di aspirazione, giunti rapidi
Dimensioni (L x A x P)	440 x 225 x 200 mm
Peso	7,5 kg circa
Caratteristiche qualitative	Adatto per montaggio a pavimento, piastra in acciaio inox resistente alla corrosione, con elettronica AEO Danfoss

Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
ColdMachine 97	CU-97	**1.223,00**	A
Accessori			
Adattatore di rete 110–240 V › 24 V	MPS-50	**85,00**	B

Gruppo per raffreddamento ad acqua

Con piastra di montaggio in acciaio inox

Collegamento a 230 volt con il conveniente adattatore di rete (pag. 44–45)

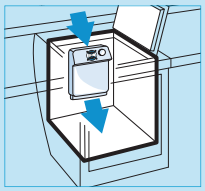
Evaporatore a ricircolo VD-14N per Serie 90

4.07

Evaporatore di ricircolo per montaggio in vani frigoriferi
Adatto per grandi capacità di refrigerazione ed alte temperature ambiente

Capacità vano refrigeratore	300 litri max. con 35 mm di isolamento PU, 400 litri max. con 50 mm di isolamento PU
Assorbimento di potenza	80 watt circa
Consumo di corrente	3,33 Ah/h con 35 mm di isolamento PU, 2,33 Ah/h con 50 mm di isolamento PU, entrambi con una temperatura interna di +5 °C, +32 °C di temperatura ambiente e capacità di raffreddamento media
Sistema	Evaporatore di aria ad alte prestazioni, efficace specialmente grazie alla superficie allargata. Ventola radiale con aumentata capacità di ventilazione, termostato a variazione continua per un'ottimale diffusione della temperatura nel vano refrigerazione. Facilità di installazione con giunti rapidi e tubo flessibile di collegamento (ca. 2.5 m). Alloggiamento plastico bianco rigido.
Dimensioni (L x A x P)	220 x 275 x 65 mm
Peso	2,0 kg circa

Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
Evaporatore a ricircolo VD-14N per serie 90 (termostato incluso)	VD-14N	**226,00**	A

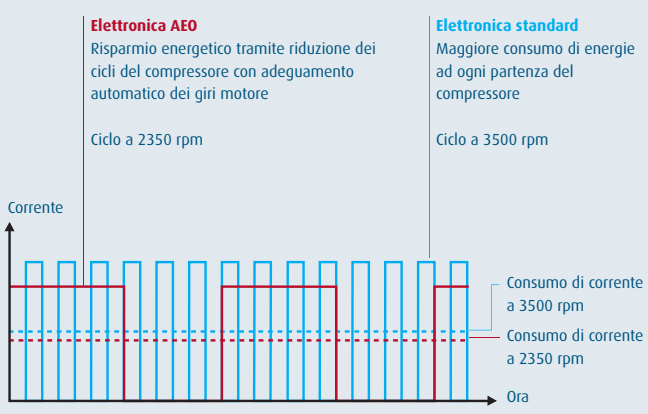


Evaporatore a ricircolo d'aria per capacità di raffreddamento ottimali e assorbimento ridotto

Termostato con regolazione continua

Elettronica AEO (Adaptive Energy Optimiser) per la Serie 90

Confronto tra l'elettronica standard e l'elettronica AEO



Come funziona l'elettronica AEO

Dopo la partenza "soft" a risparmio energetico, la nuova elettronica AEO aumenta il numero di giri del compressore in modo graduale fino al raggiungimento della temperatura richiesta. La velocità del compressore si regola automaticamente sui requisiti di raffreddamento attuali. Questo dispositivo è stato ottimizzato per ridurre al minimo le partenze del compressore. Risultato: risparmio di energia e maggiore cura della batteria.

Vantaggi dell'elettronica AEO

- Regolazione dell'efficienza tramite impostazione automatica dei giri del compressore
- Risparmio energetico
- Salvaguardia della batteria minimizzando il numero delle partenze del compressore
- La riduzione dei cicli aumenta la durata del sistema refrigerante e della batteria

Evaporatore a ricircolo VD-16 per Serie 90

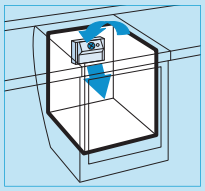
4.07

Evaporatore a ricircolo d'aria per montaggio in vani frigoriferi di medie dimensioni

Termostato

Capacità vano refrigeratore	130 litri max. con 50 mm di isolamento PU, 200 litri max. con 100 mm di isolamento PU
Assorbimento di potenza	60 watt circa
Consumo di corrente	2,75 Ah/h con 50 mm di isolamento PU, 2,00 Ah/h con 100 mm di isolamento PU, entrambi con una temperatura interna di +32 °C, e capacità di raffreddamento media
Sistema	Evaporatore a lamelle di elevata potenza con sistema di ricircolo d'aria in alloggiamento in materiale plastico trasparente, giunti rapidi, tubo flessibile di collegamento (2,5 m circa), termostato regolabile integrato nel'evaporatore
Dimensioni (L x A x P)	330 x 280 x 145 mm
Peso	2,5 kg circa

Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
Evaporatore a ricircolo VD-16 per Serie 90 (incl. termostato)	VD-16	**315,00**	A



Congelamento su misura

Capacità di raffreddamento ad alte prestazioni e a basso assorbimento, grazie all'evaporatore a lamelle a ricircolo di elevata potenza

Evaporatore a piastra VD-21 per Serie 90

4.07

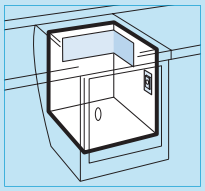
Evaporatore a piastra per installazione in vani frigoriferi

Adatto in particolare per grandi capacità di refrigerazione, anche per congelamento fino a 150 litri

Termostato

Capacità vano refrigeratore	250 litri max. di refrigerazione o 100 litri di congelamento con 50 mm di isolamento PU, 300 litri max. di refrigerazione o 150 litri di congelamento con 100 mm di isolamento PU
Assorbimento di potenza	60 watt circa
Consumo di corrente	Refrigerazione normale 2,50 Ah/h con 35 mm di isolamento PU, 2,00 Ah/h con 50 mm di isolamento PU, Congelamento 3,00 Ah/h con 50 mm di isolamento PU, 2,00 Ah/h con 100 mm di isolamento PU, entrambi con una temperatura interna di +32 °C, e capacità di raffreddamento media
Sistema	Evaporatore a piastra standard con ampia superficie, giunti rapidi, tubo flessibile di collegamento (2 m circa), termostato regolabile (per installazione esterna, dotato indicatori LED e manopola blu, supporto in materiale plastico bianco), per raffreddamento normale e congelamento
Dimensioni (L x A x P)	1373 x 305 x 10 mm
Peso	4,0 kg circa

Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
Evaporatore a piastra VD-21 per serie 90 (termostato incluso)	VD-21	**166,00**	A



Termostato con indicatore LED

Accumulatore di freddo VD-06 per Serie 90

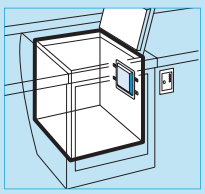
4.07

Accumulatore di freddo per montaggio in vani frigoriferi

Sistema di controllo elettronico TEC

Capacità vano refrigeratore	200 litri max. con 35 mm di isolamento PU, 250 litri max. con 50 mm di isolamento PU
Assorbimento di potenza	80 watt circa
Sfruttamento della batteria	In un ciclo di carica/scarica al giorno = 10 watt/h
Tempo di ricarica	1,5 ore circa
Tempo di scarica	8–18 ore (senza il funzionamento del compressore)
Sistema	Accumulatore di freddo in acciaio inox con evaporatore a lamelle integrato ad alte prestazioni, giunti rapidi, regolazione continua attraverso il sistema di controllo elettronico TEC
Lunghezza tubo	2,5 m
Dimensioni (L x A x P)	380 x 300 x 62 mm sistema di controllo elettronico TEC: 86 x 170 x 45 mm
Peso	5,0 kg circa

Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
Accumulatore di freddo VD-06 per Serie 90 (sistema di controllo TEC incluso)	VD-06	**519,00**	A



Accumulatore di freddo con sistema di controllo elettronico TEC

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso

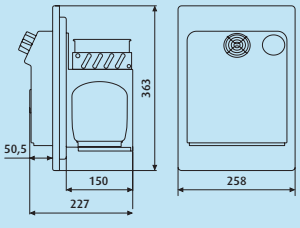
Montaggio in tempo record!

WAECO ColdMachine CS-NC15

Il montaggio di questo gruppo refrigerante avviene in tre fasi: l'unica cosa che serve è un foro delle dimensioni del gruppo di raffreddamento, poi basta fissare il frigorifero con le viti dall'interno alla piastra di montaggio, collegare la batteria... e il gioco è fatto! Il gruppo refrigerante pre-caricato è costituito dall'evaporatore lamellare a ricircolo d'aria VD-15 e da un gruppo refrigerante della Serie 80. Una combinazione perfetta ed efficace che garantisce un raffreddamento veloce e ad alte prestazioni. La tecnologia a compressore Danfoss assicura un funzionamento silenzioso e a basso consumo energetico. Questo gruppo frigorifero è progettato specificatamente per refrigeratori con capacità da 60 litri in su. In base al tipo di isolamento, può essere utilizzato per vani frigoriferi fino a 250 litri.

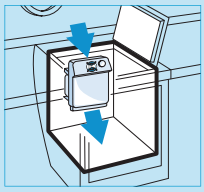
WAECO ColdMachine CS-NC15 — 4.07

Gruppo refrigerante compatto con griglia in acciaio inox ed evaporatore a lamelle ad alte prestazioni



Capacità vano refrigeratore	200 litri max. con 35 mm di isolamento PU, 250 litri max. con 50 mm di isolamento PU
Tensione di alimentazione	12/24 volt DC
Assorbimento di potenza	60 watt circa
Sistema	Compressore ermetico Danfoss BD35F con controllo elettronico e sistema automatico di protezione basso voltaggio, spegnimento automatico per sottotensione, protezione elettronica contro l'inversione di polarità, ventola priva di collettore, condensatore lamellare a ricircolo d'aria, in robusto materiale plastico bianco, rapida capacità di raffreddamento
Consumo di corrente	2,00 Ah/h con 35 mm di isolamento PU, 1,50 Ah/h con 50 mm di isolamento PU, entrambi con una temperatura interna di +5 °C, +32 °C di temperatura ambiente e capacità di raffreddamento media
Peso	8,5 kg circa
Colore	Bianco
Caratteristiche qualitative	Capacità di raffreddamento rapido con il ricircolo dell'aria, regolazione variabile tramite termostato (integrato nell'evaporatore), protezione sovraccarico e spegnimento automatico per sottotensione

Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
ColdMachine CS-NC15	CS-NC15	**689,00**	A
Accessori: adattatore di rete 230 V › 24 V	EPS-100W	**52,00**	B
Adattatore di rete 110–240 V › 24 V	MPS-35	**81,00**	B



Evaporatore a ricircolo d'aria per capacità di raffreddamento ottimali e assorbimento ridotto

Facile da installare

Collegamento a 230 volt con il conveniente adattatore di rete **(pag. 44–45)**

WAECO CoolPower M 50U

3.17

Controllore di tensione per applicazioni a 12 volt
La giusta tensione per la tua batteria: controllore di tensione integrato nel cavo di allacciamento per applicazioni universali a 12 V che utilizzano come uscita la presa dell'accendisigari.
Disinserimento automatico dell'apparecchio in caso di sottotensione e riaccensione quando viene raggiunta la tensione normale.
Visualizzazione dello stato di funzionamento tramite LED.

Tensione di interruzione	**11,6 volt DC**
Tensione di riaccensione	12,8 volt DC
Caricamento continuo	5 A max
Caratteristiche qualitative	Visualizzazione di stato tramite LED, dotato di connettore a spina per la presa accendisigari
Certificazione	e 2006/28/CE (direttive ECM per i veicoli)

Protegge la batteria dalla sottotensione

Di impiego universale!

Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
Controllore di tensione 12 V 5 A	M-50U-12	**17,50**	B

WAECO CoolPower 804 K

3.17

Convertitore di tensione 24 volt › 12 volt
Per il funzionamento di frigoriferi termoelettrici e altre utenze isolate elettricamente collegate alla batteria per tempi più lunghi.

Tensione di ingresso	**20–30 volt DC**
Tensione d'uscita	12,5 volt DC ±10 %
Rendimento	Max 90 %
Caricamento rapido	6 A/70 watt
Caricamento continuo	4 A/48 watt
Assorbimento a vuoto max	60 mA
Dimensioni (L x A x P)	53 x 45 x 120 mm
Peso	0,25 kg
Caratteristiche qualitative	Dotato di sistema di commutazione in modalità di risparmio energetico e connettore per la presa accendisigari
Certificazione	e 2006/28/CE (direttive ECM per i veicoli)

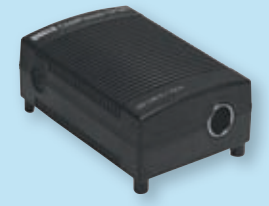
Per la connessione di frigoriferi con voltaggio 12 volt alla rete di bordo 24 volt

Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
Convertitore di tensione 24 V › 12 V	804K-2412	**51,00**	B

WAECO CoolPower EPS 817

3.17

Adattatore di rete per il collegamento di frigoriferi termoelettrici a 12 volt alla rete 230 volt.
Ideale per l'impiego a casa, in albergo, in campeggio, nella casa per le vacanze ecc.



Tensione di ingresso	**230 volt AC/50 Hz**
Tensione d'uscita	13 volt DC
Caricamento continuo	6 A
Dimensioni (L x A x P)	115 x 65 x 170 mm
Peso	0,6 kg
Certificazioni	GS, CE

Per frigoriferi termoelettrici a 12 volt

Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
Adattatore di rete 230 V › 12 V	EPS-817U	**30,50**	B

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso

WAECO CoolPower EPS 100

3.17

Adattatore di rete per il collegamento alla rete 230 V dei frigoriferi con alimentazione a 12/24 V.
Per tutti gli apparecchi frigoriferi WAECO dotati di compressore Danfoss BD35F.

Tensione di ingresso	**230 volt AC**
Tensione d'uscita	25 volt DC
Potenza di uscita	100 watt
Tensione batteria	12/24 volt DC
Corrente di uscita	4 A
Dimensioni (L x A x P)	115 x 65 x 170 mm
Peso	0,7 kg circa
Caratteristiche qualitative	Circuito di priorità 230 V
Certificazione	CE

Alimentazione per tutte le apparecchiature WAECO con compressore Danfoss BD35F

Ideale per installazioni fisse

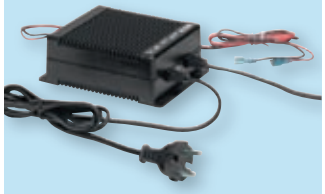
Circuito di priorità 230 volt

Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
Adattatore di rete 230 V › 24 V	EPS-100W	**52,00**	B

WAECO CoolPower MPS 35

3.17

Adattatore di rete per il collegamento alla rete 110–240 V dei frigoriferi con alimentazione a 12/24 volt.
Per tutti gli apparecchi frigoriferi WAECO dotati di compressore Danfoss BD35F.



Tensione di ingresso	**110–240 volt AC**
Tensione d'uscita	25 volt DC
Potenza di uscita	75 watt
Tensione batteria	12/24 volt DC
Corrente di uscita	3 A
Dimensioni (L x A x P)	115 x 55 x 160 mm
Peso	0,75 kg circa
Caratteristiche qualitative	Circuito di priorità 230 V
Certificazioni	GS, CE

Alimentazione per tutte le apparecchiature WAECO con compressore Danfoss BD35F

Ideale per installazioni fisse

Circuito di priorità 230 volt

Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
Adattatore di rete 110–240 V › 24 V	MPS-35	**81,00**	B

WAECO CoolPower MPS 50

3.17

Adattatore di rete per il collegamento alla rete 110–240 V dei frigoriferi con alimentazione a 12/24 volt.
Per tutti gli apparecchi frigoriferi WAECO dotati di compressore Danfoss BD35F / BD50F.

Tensione di ingresso	**110–240 volt AC**
Tensione d'uscita	27 volt DC
Potenza di uscita	150 watt
Tensione batteria	12/24 volt DC
Corrente di uscita	6 A
Dimensioni (L x A x P)	120 x 70 x 200 mm
Peso	1 kg circa
Caratteristiche qualitative	Circuito di priorità 230 V
Certificazione	CE

Alimentazione per tutte le apparecchiature WAECO con compressore Danfoss BD35F / BD50F

Ideale per installazioni fisse

Circuito di priorità 230 volt

Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
Adattatore di rete 110–240 V › 24 V	MPS-50	**85,00**	B

Aria condizionata

Condizionatori 46 – 53

Dometic – il partner dei più prestigiosi costruttori di imbarcazioni al mondo

Quando si parla di climatizzatori, i proprietari e i costruttori di imbarcazioni di tutto il mondo scelgono Dometic. Con tre brand leader a livello mondiale – **Condaria, Cruisair e Marine Air** – siamo in grado di offrire soluzioni che spaziano dai condizionatori compatti per piccole imbarcazioni, ai grandi impianti raffreddati ad acqua per yacht di lusso.

Oggi, i climatizzatori della gamma Dometic MCS offrono una soluzione retrofit per piccoli yacht e imbarcazioni ideale per l'installazione fai-da-te.

La nostra lista di clienti OEM parla da sé.
Azimut / Beneteau / Benetti / Cranchi / Fairline
Ferretti / Najad / Nautor Swan / Palmer Johnson
Princess / Rodman / Sea Ray / Sunseeker / Windy

I rivenditori Dometic sono in tutto il mondo.
Trova quello più vicino a te:
www.dometic.com/marinedealers

Dometic Marine Products
Dealer Locator

Condizionatori Dometic

La soluzione completa per l'installazione fai-da-te

La gamma Dometic MCS è composta da tre condizionatori compatti che si installano facilmente sull'imbarcazione. È tutto compreso nel kit: condotti di aerazione, pompa acqua di mare e accessori di montaggio. Tutti i componenti A/C sono montati su un singolo telaio – ciò permette di risparmiare spazio e costi. I condizionatori Dometic MCS sono la soluzione retrofit ideale per gli yacht e le imbarcazioni più piccole.

Kit Dometic MCS 15
(La gamma MCS completa si trova alla pagina seguente.)

Condizionatori Dometic MCS

Compatti, raffreddati ad acqua, di facile installazione: i condizionatori Dometic MCS sono stati appositamente progettati per il retrofit.

In base alle dimensioni della cabina da refrigerare, puoi scegliere tra tre diversi modelli. Optando per i modelli MCS 10 o MCS 15 più il kit di distribuzione aria, disponibile come accessorio, è possibile climatizzare due cabine contemporaneamente. I condizionatori Dometic MCS funzionano anche in modalità riscaldamento, grazie alla efficiente tecnologia a pompa di calore che garantisce un perfetto funzionamento anche ad una temperatura dell'acqua a partire da 6° C. Inoltre, i condizionatori MCS deumidificano l'aria.

La ventola ad alta velocità genera un flusso d'aria potente e silenzioso. È orientabile in orizzontale o verticale in base agli ingombri disponibili.

Il pannello di controllo assicura una perfetta verifica di tutte le funzioni e aggiunge un tocco di comfort nell'utilizzo del tuo condizionatore.

- Sistema potente per il raffreddamento e il riscaldamento combinati!
- Piccolo, compatto e salva-spazio
- Kit completo di tutti gli accessori per l'installazione e il controllo
- 3 modelli con una potenza di 1500, 3000 o 4400 watt (5000, 10000 o 15000 Btu/h)
- Filtro dell'aria integrato, di facile pulizia e rimozione
- Pannello di controllo compatto
- Kit opzionale per dirigere il condotto di aerazione in due cabine separate (per MCS 10 e MCS 15)
- Griglie di aspirazione e ventilazione di alta qualità

Come scegliere il sistema più adatto

La scelta del condizionatore dipende dall'ampiezza dell'ambiente da climatizzare e dalla sua posizione all'interno dell'imbarcazione. Una cabina sotto coperta richiederà una potenza per metro quadrato inferiore rispetto ad una cabina sopra coperta, con finestre più grandi direttamente esposte al sole.

Dimensioni massime dell'ambiente da climatizzare (con una temperatura ambiente compresa fra 20 e 35 °C)

	Sottocoperta (nessuna finestra)	Ponte mediano (finestre piccole)	Sopra coperta (finestre grandi)
Dometic MCS 5	**8 m²**	**5 m²**	**4 m²**
Dometic MCS 10	**16 m²**	**10 m²**	**8 m²**
Dometic MCS 15	**23 m²**	**15 m²**	**12 m²**

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso

Il pannello di controllo digitale

Tutto a portata di tasto: sistema di controllo multifunzione semplicissimo da utilizzare.

Il pannello di controllo di Dometic MCS è digitale e regolato da microprocessore. La regolazione della ventola ha sei velocità e una modalità automatica. La temperatura nominale è impostabile di grado in grado. Il display digitale indica l'effettiva temperatura ambiente. Di notte è possibile attenuare l'intensità della luce del display.

- Velocità ventola: 6/modalità automatica
- L'illuminazione del display può essere attenuata per mantenere la cabina buia durante la notte
- La temperatura preimpostata può essere regolata secondo le esigenze individuali
- Modalità deumidificazione – deumidifica automaticamente l'aria della cabina quando l'imbarcazione è in porto (ad unità alimentata)

Funzioni di facile utilizzo

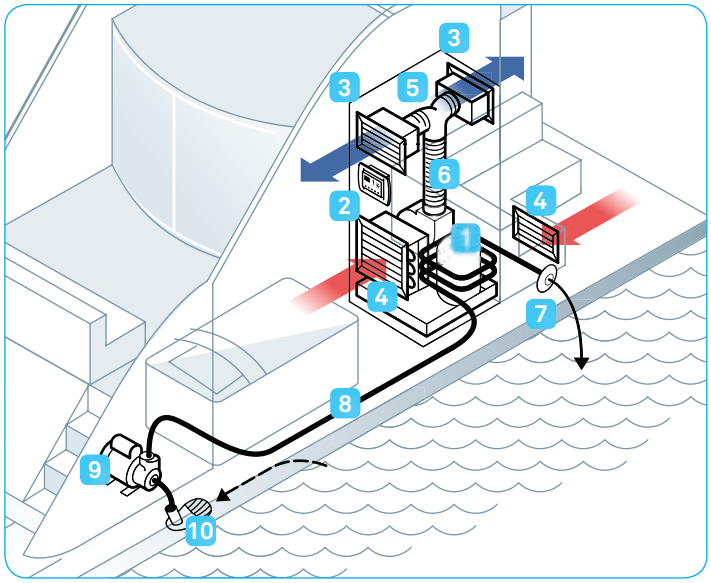
1. ON/OFF
2. LED modalità di raffreddamento
   LED impostazione manuale velocità ventola
   LED modalità di riscaldamento
3. Selezionare la velocità della ventola tra 1 e 6,
   A = modalità automatica
4. Impostazione temperatura: 1 clic = 1 grado in meno
5. Impostazione temperatura: 1 clic = 1 grado in più
6. Display digitale
7. Sensore di temperatura

Come funziona e come viene installato

I condizionatori Dometic funzionano con il principio della pompa di calore, pertanto possono essere utilizzati sia per raffreddare che per riscaldare.

Come per tutti i condizionatori, il loro funzionamento si basa sul trasferimento di calore. In modalità raffreddamento, il calore derivato dall'aria presente nella cabina viene trasferito nel refrigeratore e poi disperso nell'acqua. In modalità riscaldamento il ciclo funziona al contrario – dall'acqua di mare alla cabina. Funziona con una temperatura dell'acqua a partire da 6 °C.

Il diagramma a destra mostra il layout di una tipica installazione del condizionatore compatto MCS 10 o MCS 15 con kit di distribuzione aria (accessorio opzionale). Con questo apparecchio è possibile raffreddare o riscaldare contemporaneamente due cabine.



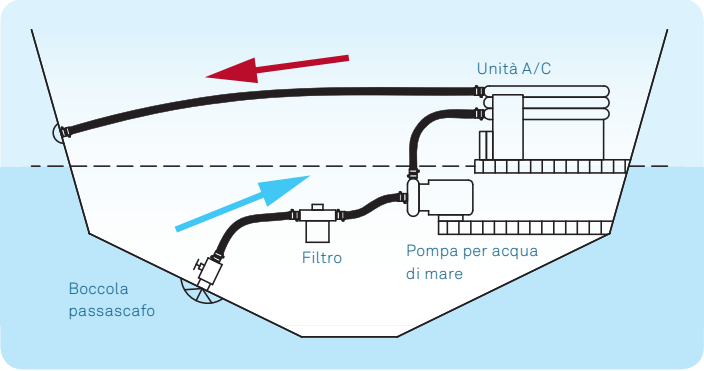
1. Condizionatore MCS
2. Pannello di controllo
3. Griglia di ventilazione
4. Griglia di aspirazione
5. Ripartitore a Y
6. Condotto di aerazione, isolato
7. Scarico fuoribordo
8. Manicotto di ingresso per acqua di mare
9. Pompa per acqua di mare
10. Boccola passascafo presa a mare

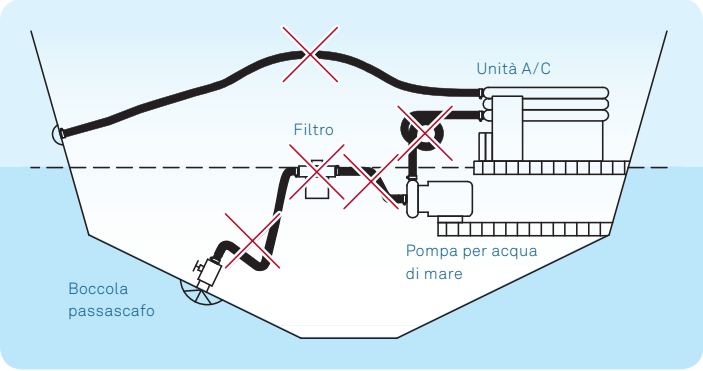
| Corretta installazione del sistema di distribuzione dell'aria

Una volta individuato il luogo più adatto per posizionare il condizionatore (ad es. sotto un divano, in un cassetto o sotto una cuccetta) e dopo averlo installato, occorre collegare il condotto dell'aria. La griglia di aspirazione và installata vicino all'unità A/C, nella parte inferiore della cabina – la griglia di ventilazione deve essere posizionata il più in alto possibile (l'aria fredda è più pesante) e il più lontano possibile dalla griglia di aspirazione per assicurare una buona circolazione dell'aria.

| Collegamento con l'acqua di mare – aspetti importanti da considerare

I componenti per acqua di mare devono essere installati sotto la linea di galleggiamento – con un'inclinazione verticale costante, dalla presa a mare all'unità A/C attraverso il filtro e la pompa. Ciò impedisce la formazione di bolle d'aria nel circuito. Lo scarico fuoribordo di acqua di mare dall'unità A/C deve essere il più corto e diretto possibile, in un punto poco al di sopra della linea di galleggiamento.





CORRETTO: la pompa è installata sotto la linea di galleggiamento. Fornisce un flusso costante verso l'alto, dalla presa a mare verso l'unità A/C. Lo scarico fuoribordo dall'unità A/C deve essere leggermente inclinato verso il basso. Tutti i manicotti sono posati correttamente (senza strozzature e ostruzioni) e assicurati con fascette doppie.

ERRATO: i manicotti hanno strozzature, ostruzioni o punti alti/bassi dove l'acqua può rimanere intrappolata. Il filtro acqua di mare deve essere installato sotto la pompa. I collegamenti dei manicotti sono assicurati con fascette singole.

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso

Dometic MCS 5 / MCS 10 / MCS 15 — 2.12

Condizionatore completo a 1500, 3000 o 4400 watt di capacità di raffreddamento e funzionamento a 230 volt

	MCS 5	MCS 10	MCS 15
Capacità di raffreddamento	5000 Btu/h	10000 Btu/h	15000 Btu/h
Capacità di riscaldamento	1500 watt	3000 watt	4400 watt
Potenza assorbita Raffreddamento/riscaldamento	500 watt/660 watt	817 watt/1050 watt	1000 watt/1300 watt
Tensione di ingresso	230 volt AC [220 fino a 240 volt]/50 Hz		
Consumo di corrente Modalità raffreddamento/riscaldamento	2,2 A/2,9 A	3,7 A/4,7 A	4,5 A/5,8 A
Circuito di protezione richiesto [porto]	Min. 7 A; max. 10 A, fusibile ritardato	Min. 9 A; max. 14 A, fusibile ritardato	Min. 11A; max. 20 A, fusibile ritardato
Corrente d'avvio	Max. 11 A	Max. 22 A	Max. 32 A
Numero di velocità ventola	6/automatico		
Temperatura d'esercizio [presettata]	18 °C a 30 °C		
Controllo termostatico	Sì		
Refrigerante	R417a		
Dimensioni [L x A x P]			
Unità A/C	241 x 298 x 451 mm	248 x 343 x 552 mm	279 x 343 x 552 mm
Centralina elettronica	165 x 222 x 67 mm	165 x 222 x 67 mm	165 x 222 x 67 mm
Peso	18 kg	26 kg	28 kg
Caratteristiche qualitative	Il kit include: componenti acqua di mare, condotti di aerazione e accessori di montaggio, condizionatore compatto e salva-spazio, materiali anti-corrosione di alta qualità		
Certificazione	CE		

Dotazione: gruppo A/C, centralina elettronica e pannello di controllo, pompa acqua di mare, filtro acqua di mare, condotti di aerazione, griglie di aspirazione e ventilazione, manicotto acqua di mare, boccole passascafo, materiale di fissaggio, accessori, valvole

Raffreddamento e riscaldamento

Per 230 V AC

Il kit completo per un clima ideale

Unità A/C compatta e salva-spazio

Efficace sistema di raffreddamento ad acqua di mare

Refrigerante ecologico

Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
Dometic MCS 5	9108548387	**3.199,00**	T
Dometic MCS 10	9108689559	**3.499,00**	T
Dometic MCS 15	9108548391	**3.799,00**	T

Dometic MCS accessori — 2.12

Kit di distribuzione aria

Funzione

Questo kit per Dometic MCS 10 e MCS 15 può essere utilizzato per raffreddare o riscaldare due cabine simultaneamente. Grazie al design flessibile, si adatta facilmente ad ogni esigenza di montaggio.

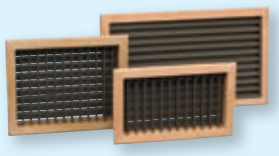
Dimensioni [Ø interno x L]
Condotto aria — 100 mm x 3,80 m

Dotazione: condotto aria, griglia di ventilazione chiudibile, raccordo a Y

Soluzione economica per il condizionamento di due cabine

Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
Kit di distribuzione aria	9108549923	**165,00**	T

Griglie in legno



Prodotto	Misura luce [L x A]	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
Griglia di aspirazione – ciliegio, per MCS 5	25,5 x 20,5 cm	9108548943	**147,00**	T
Griglia di ventilazione – ciliegio, per MCS 5	20,5 x 10,2 cm	9108548884	**116,00**	T
Griglia di aspirazione – teak, per MCS 5	25,5 x 20,5 cm	9108549310	**136,00**	T
Griglia di ventilazione – teak, per MCS 5	20,5 x 10,2 cm	9108549256	**135,00**	T
Diffusore – plastica, per MCS 5 *		9108550052	**49,00**	T
Griglia di aspirazione – ciliegio, per MCS 10	25,5 x 25,5 cm	9108548892	**132,00**	T
Griglia di ventilazione – ciliegio, per MCS 10	25,5 x 15,3 cm	9108548890	**129,00**	T
Griglia di aspirazione – teak, per MCS 10	25,5 x 25,5 cm	9108549284	**146,00**	T
Griglia di ventilazione – teak, per MCS 10	25,5 x 15,3 cm	9108549294	**132,00**	T
Diffusore – alluminio, per MCS 10 *		9108550675	**119,00**	T
Griglia di aspirazione – ciliegio, per MCS 15	35,6 x 30,5 cm	9108548917	**150,00**	T
Griglia di ventilazione – ciliegio, per MCS 15	25,5 x 20,3 cm	9108548900	**156,00**	T
Griglia di aspirazione – teak, per MCS 15	35,6 x 30,5 cm	9108549278	**168,00**	T
Griglia di ventilazione – teak, per MCS 15	25,5 x 20,3 cm	9108549291	**142,00**	T
Diffusore – alluminio, per MCS 15 *		9108690494	**101,00**	T

* Per l'installazione della griglia di ventilazione è necessario il relativo diffusore

Griglie di ventilazione in legno

Finiture eleganti

Le lamelle possono essere estratte per la pulizia

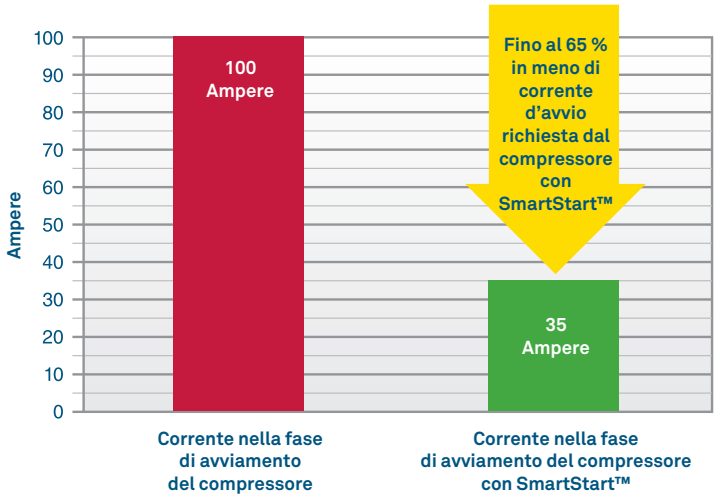
Griglie di aspirazione con filtri semplici da pulire e da sostituire

Griglie di ventilazione con lamelle orientabili su due lati

Corrente ridotta nella fase di avviamento del compressore

Eliminare picchi di tensione nella fase iniziale

La fase più gravosa per il generatore è quella dell'avvio del compressore A/C.
Con l'avviatore progressivo monofase Dometic SmartStart™ è possibile evitare interruzioni di corrente e le brevi sovratensioni sono ridotte del 65 %. Questo dispositivo eccezionale attenua delicatamente la corrente di avvio e impedisce picchi di tensione.
Una volta installato l'avviatore progressivo, è possibile mettere in moto il compressore senza problemi anche in attracchi con una bassa protezione del circuito. Questa soluzione compatta è integrabile in modo semplice e veloce in impianti nuovi o preesistenti.



Avviatore progressivo monofase Dometic SmartStart™ 2.12

Funzione
Avviatore progressivo per ridurre la corrente di avvio
Dimensioni [A x L x P] 127 x 76 x 51 mm

Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
Dometic SmartStart™	9108680633	**599,00**	T

Avviatore progressivo monofase

Pompe acqua di mare centrifughe di ricambio

Le pompe acqua di mare centrifughe di Dometic sono particolarmente adatte al funzionamento di circuiti ad acqua di mare all'interno dei condizionatori.
Il sistema a trasmissione magnetica di provata affidabilità elimina il problema delle rotture delle guarnizioni dell'albero. Non c'è usura di guarnizioni, fughe nelle guarnizioni o perdite di energia a causa della frizione. Il girante e la trasmissione magnetica funzionano senza slittamenti, garantendo che l'intera potenza del motore venga convertita in potenza della pompa.
Le pompe acqua di mare centrifughe richiedono un ingresso ad allagamento e devono essere installate al di sotto della linea di galleggiamento.

- Girante a trasmissione magnetica – elimina il bisogno di una guarnizione, il rischio di fughe o di riparazioni
- Motore efficiente a basso consumo di corrente
- Robusta piastra adatta all'ambiente marino
- Tutti i componenti a contatto con l'acqua sono in plastica, ceramica o acciaio inox
- Cavo di collegamento da 1,9 m
- 230 volt

Pompe centrifughe per acqua di mare 2.12

	PML250 230 V 50/60 Hz	PML500 230 V 50/60 Hz
Capacità max.	19 l/min [Altezza positiva di aspirazione: 3,9 m]	32 l/min [Altezza positiva di aspirazione: 5,8 m]
Assorbimento di corrente	0,53 A	1,00 A
Potenza motore [PS]	1/35	1/20
Peso	2,3 kg	4,1 kg

Dotazione: pompa acqua di mare centrifuga con cavo di 1,9 m

Prodotto	Compatibile con	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
PML250 230 V 50/60 Hz	MCS 5 & MCS 10	9108557466	**435,60**	T
PML500 230 V 50/60 Hz	MCS 15	9108557467	**528,00**	T

Girante a trasmissione magnetica resistente all'usura e alle fughe e non richiede riparazioni

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso

Purificatore d'aria Dometic Breathe Easy™

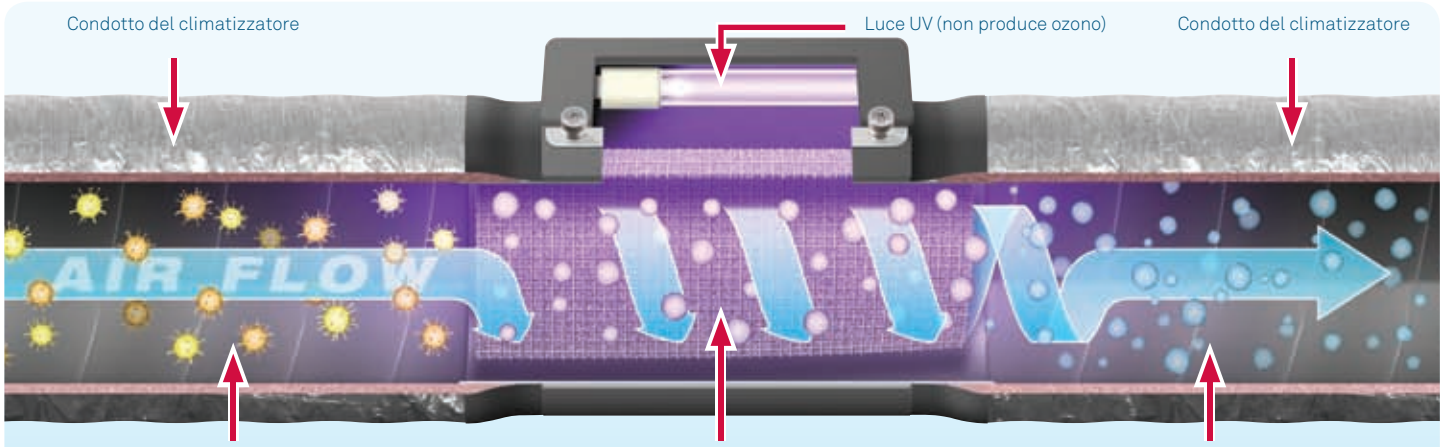
Per respirare in modo sano

L'aria all'interno della cabina può essere cinque volte più contaminata di quella esterna. Con il purificatore d'aria Breathe Easy™ è possibile eliminare agenti biologici inquinanti e odori sgradevoli.

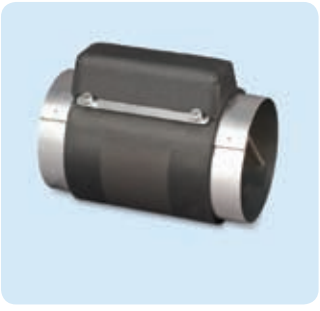
Il purificatore d'aria Dometic In-Duct Breathe Easy™ è silenzioso e viene installato all'interno dei condotti del climatizzatore. Mentre l'aria è in circolo all'interno dell'unità A/C, una luce UV, che non produce ozono, la purifica da agenti contaminanti come muffe, batteri e virus. La luce UV attiva anche il catalizzatore di diossido di titanio posto sulla superficie di una struttura tubolare nano-reticolare. Le molecole di agenti inquinanti e di cattivi odori che ne vengono in contatto, sono ristrutturate in elementi atossici.

In un locale chiuso, il purificatore ricircola più volte l'aria, la cui qualità migliora continuamente. Risultato: l'aria è più pulita e più sana, fino al 100 % in meno di batteri, muffe e composti organici volatili.

- Elimina odori sgradevoli
- Riduce la presenza di muffe, batteri, virus e vapori diesel
- Migliora la qualità dell'aria
- Allevia i sintomi di allergia e di asma
- Luce UV speciale, non viene prodotto ozono dannoso



Dometic In-Duct Breathe Easy™ – Purificatore d'aria interno al condotto del sistema A/C 3.20



Diametro	**102 mm**	**152 mm**
Luce UV	12 watt	
Volt/Hz/mA	230 volt AC/50 Hz/350 mA	
Certificazioni	CE	
Dimensioni [A x L]	133 x 267 mm	191 x 267 mm

Dotazione: purificatore d'aria, luce UV, cavo di alimentazione

Prodotto	Compatibile con	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
Purificatore d'aria, 102 mm	MCS 5	9108682881	**849,00**	T
Purificatore d'aria, 152 mm	MCS 10 & MCS 15	9108681937	**849,00**	T

Purificatore d'aria interno al condotto del sistema A/C

Non produce ozono

2010 i·b·i INNOVATION AWARDS WINNER

Dometic Mobile Breathe Easy™ – Purificatore d'aria portatile 3.20

Resa	Adatto ad ambienti di max. 9,3 m²
Volt/Hz/mA	12 volt DC, 230 volt AC/50 Hz/500 mA
Consumo	5 watt
Dimensioni [L x A x P]	160 x 45 x 115 mm
Certificazioni	CE

Dotazione: purificatore d'aria portatile, collegamento 12/230 V

Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
Purificatore d'aria portatile	9108680632	**199,00**	T

Purificatore d'aria portatile

Non produce ozono

2009 DAME DESIGN AWARD METS SPECIAL MENTION

Elettronica

Caricabatterie	56 – 62
Cura della batteria	63
Inverter	64 – 73
Inverter con caricabatteria automatico integrato	74 – 75
Convertitori di carica/convertitori di tensione	76 – 79
Generatore	80 – 81

Caricabatterie

Vita più lunga per le tue batterie!

Una gamma completa per coprire un vasto numero di applicazioni: i caricabatterie automatici WAECO PerfectCharge IU0U e IU sono stati progettati per una carica rapida e delicata di batterie al gel, AGM e ad alte prestazioni.

WAECO PerfectCharge IU 152A
Prezzo 224,00

WAECO by Dometic GROUP

Cura della batteria

Esercizi di mantenimento per le batterie

Gli accessori WAECO PerfectBattery mantengono efficienti le batterie, anche in caso di lunghi periodi di mancato utilizzo. Tramite la ricarica e la tensione di mantenimento si previene l'invecchiamento precoce della batteria.

WAECO PerfectBattery BR 12
Prezzo 40,00

WAECO by Dometic GROUP

Inverter

Comfort come a casa

230 volt a bordo – per computer portatili, macchine da caffè ecc. A seconda del tipo di apparecchio da alimentare, puoi scegliere un invertitore WAECO ad onda modificata oppure optare per un inverter ad onda sinusoidale pura.

WAECO SinePower MSP 352
Prezzo 239,00

WAECO by Dometic GROUP

Inverter con caricabatteria automatico integrato

Per un pieno di energia!

D'ora in poi non rimarrai più a corto di energia in porto. Il nuovo WAECO CombiPower si occuperà di tutto. L'inverter ad onda sinusoidale pura ha un caricabatteria integrato che supporta l'alimentazione di rete dalla banchina attraverso la batteria e fornisce energia in caso di guasti.

NUOVO

WAECO CombiPower 2012
Prezzo 1.899,00

WAECO by Dometic GROUP

Convertitori di carica/di tensione

Tensione stabile per dispositivi di alta qualità

I convertitori di carica WAECO PerfectCharge sono ideali per stabilizzare il voltaggio e caricare le batterie in movimento. Con i convertitori di tensione WAECO PerfectPower è possibile collegare dispositivi a 12 volt alla rete a 24 volt (o viceversa). Entrambi forniscono una tensione assolutamente stabile.

WAECO PerfectCharge DC 08
Prezzo 96,90

WAECO PerfectPower DCDC 10
Prezzo 121,00

WAECO by Dometic GROUP

Generatore

Affidabile nel tempo

Il generatore portatile Dometic offre energia quando la corrente non è disponibile.

Dometic BLUTEC 40D
Prezzo 6.290,00

Dometic

Caricabatterie automatici IU0U di qualità premium

PerfectCharge (da IU 152A a IU 802A)
Prezzo (IVA incl.) a partire da 224,00

Caricabatterie automatici IU0U

PerfectCharge IU 812
Prezzo (IVA incl.) 80,90

Caricabatterie automatici IU0U

Vita più lunga per le tue batterie!

Le batterie d'avviamento e di servizio sono progettate per svolgere funzioni diverse. Le batterie d'avviamento devono fornire soprattutto un'elevata corrente all'accensione del motore e servono come buffer d'energia in ridotti cicli parziali. Le batterie di alimentazione e di bordo vengono caricate e scaricate da correnti più piccole in periodi di tempo maggiori e quindi vengono ricaricate; questo comporta un "affaticamento" sostanzialmente superiore. **Pertanto la tecnologia di carica ottimale è la chiave del successo.**

I caricabatterie WAECO IU0U donano alle tue batterie una vita più lunga e ne prevengono eventuali danni. Offrono un'ottima carica per tutti i tipi di batterie al gel, AGM e ad alte prestazioni, perché caricano in modo rapido e delicato al contempo.

La nostra offerta và da caricabatterie compatti e convenienti a unità professionali per caricare simultaneamente più batterie.

Caricabatterie IU0U – i vantaggi a colpo d'occhio:

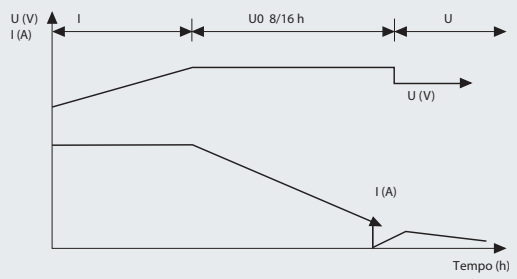
- **Carica rapida e delicata** con tecnologia di carica IU0U
- **Adatti a tutti i tipi di batterie al piombo** (gel, AGM e ad alte prestazioni)
- **Alto rendimento** grazie alla tecnologia "switch-mode"
- **Voltaggio stabile** senza cali di potenza
- **Funzionamento sicuro:** protezione da sovraccarico e cortocircuito
- **Design compatto,** peso contenuto
- **Montaggio semplice**

Perchè è importante caricare completamente la batteria a intervalli regolari

Da una batteria ci si aspetta sempre piena capacità e alta corrente iniziale. Tuttavia, la batteria è in grado di assicurare queste prestazioni solo se riceve la giusta manutenzione e una ricarica a intervalli regolari. La carica avviene quando il veicolo è in movimento ed è sufficiente per alcuni giorni. Una carica al 100 %, come richiesto dai produttori, non viene quasi mai raggiunta. È tuttavia necessaria per evitare la solfatazione, responsabile dell'invecchiamento precoce della batteria. L'uso di un caricabatterie WAECO con curva di carica IU0U risolve il problema, poichè carica la batteria in modo delicato e corretto. Ti consigliamo di caricare completamente la batteria almeno una volta al mese e di eseguire la sua manutenzione periodicamente, anche in caso di mancato utilizzo dello yacht o della barca per un lungo periodo di tempo.

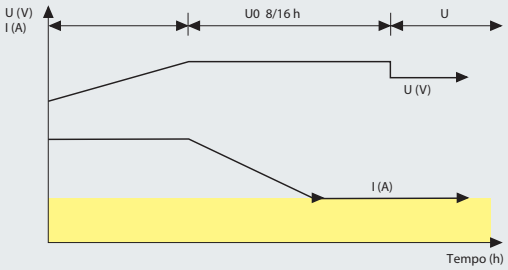
Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso

Caratteristiche della curva di carica IUOU



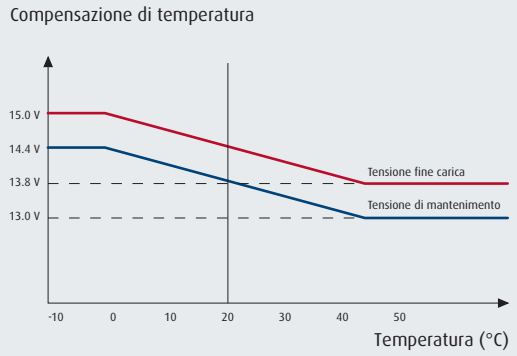
Questa veloce e delicata tecnologia di carica rappresenta un'estensione della già collaudata curva di carica IU.
Include una seconda fase di tensione O oltre alla fase di corrente costante. E un'ulteriore fase U per la fase di mantenimento. Come nei caricabatteria IU, il processo di carica inizia a corrente costante. Quando si arriva al voltaggio di gassificazione, questo viene mantenuto costante fino a che la corrente di carica non ha raggiunto il valore minimo. A questo punto avviene la commutazione sulla tensione di mantenimento fino a carica completata.

Limitazione della fase UO



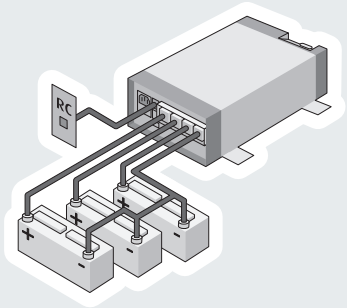
Per evitare il sovraccarico della batteria durante la fase di carica, la durata della fase UO viene limitata.
Il sistema rende possibile il passaggio dalla fase principale di carica UO alla fase U quando la batteria ha raggiunto il 100 % di carica. L'indicazione per una carica ottimale della batteria è un basso assorbimento di corrente.
Se ci sono utenze in funzione che gravano sulla batteria durante la fase di ricarica (per esempio quando le luci sono accese), la corrente di carica non raggiunge il valore minimo necessario per passare alla fase U di mantenimento. Poiché la fase U0 è limitata ad un tempo definito, la commutazione alla fase U ha luogo indipendentemente dal livello di voltaggio di carica. Questo rende impossibile un sovraccarico della batteria.

I vantaggi del sensore di temperatura



Un sensore di temperatura è raccomandato quando la carica della batteria ha luogo a temperature ambiente variabili o estreme. Questo perché il voltaggio di carica ottimale per una batteria dipende molto dalle condizioni di temperatura. In una batteria a freddo, per esempio, il raggiungimento della temperatura di gassificazione è più alto che in una batteria già riscaldata. Il sensore si fissa sulla batteria o vicino ad essa e misura la temperatura. A seconda del risultato, il caricabatterie regola il voltaggio principale di carica e quello di mantenimento. Ad alte temperature il voltaggio è ridotto per impedire alla batteria di gassificare. A basse temperature il voltaggio aumenta per migliorare la carica della batteria. Il diagramma mostra chiaramente come, grazie all'impiego del sensore di temperatura, la tensione di carica si adatti alle reali condizioni della batteria.
Il sensore di temperatura TF-500 (p. 61) è disponibile come accessorio per tutti i modelli di caricabatterie PerfectCharge IU0U delle serie da IU 152A a IU 802A.

La carica simultanea di più batterie



Quando due o più batterie sono usate indipendentemente o in parallelo, il carico è diversamente distribuito e di conseguenza le necessità di carica sono diverse.
Una necessità di cui tengono in considerazione i modelli di caricabatterie a doppia e tripla uscita (serie da IU 152A a IU 802A, p. 60–61). Queste unità presentano due o tre uscite e un'ulteriore uscita per caricare la batteria di avviamento.
I caricabatterie incorporano diodi per dividere la corrente di carica e impedire compensazione di carica tra le batterie. Durante la carica la batteria più debole è inizialmente portata alla carica di quella più forte. Entrambe (o tutte e tre) le batterie sono poi caricate allo stesso livello di voltaggio fino al raggiungimento della piena carica. Naturalmente, è possibile anche collegare solo una o due batterie ad un caricabatterie doppio o triplo.

Tecnologia di carica, una classe a sé

La cura del dettaglio

Qualità premium, lunga durata, design premiato... la nuova gamma di caricabatterie PerfectCharge offre la perfezione fin nei minimi dettagli. Non lascia delusa nessuna aspettativa, si tiene conto di ogni applicazione: caratteristiche di carica in più fasi, capacità di carica configurabile, protezione dal sovraccarico, ulteriore funzione condizionamento/refresh, modalità "sleep", presa IEC, facile installazione – tutto questo e molti altri dettagli si aggiungono all'alta qualità dei caricabatterie automatici WAECO.

2008 DAME DESIGN AWARD METS SPECIAL MENTION

1. **Presa IEC**
2. **Uscita per sensore di temperatura**
3. **Uscita per controllo remoto**
4. **Interruttori DIP per configurare le caratteristiche di carica**
5. **Collegamenti + per carica simultanea fino a 3 batterie**
6. **Collegamento – batteria**

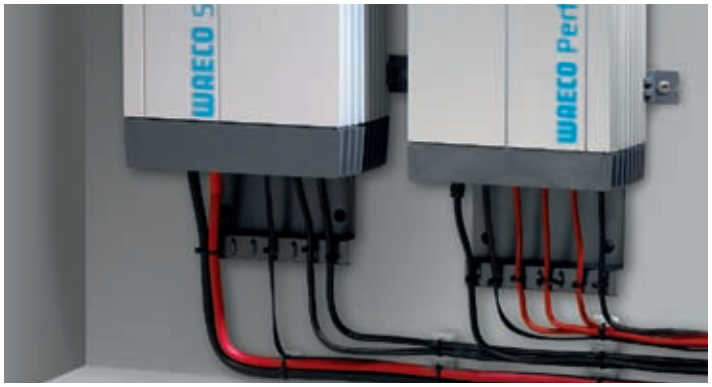
Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso

Display

Un dettaglio particolarmente ben progettato che include l'interruttore principale (ON/OFF/modalità sleep) e tre LED di stato per indicare l'attuale livello di carica. Il display è integrato nell'unità ad un angolo di 45°, in modo da poter essere facilmente controllato da varie posizioni.

Interruttori DIP

Quattro interruttori DIP per selezionare le caratteristiche di carica ottimali – possono essere configurati voltaggi e tempi di carica per batterie al gel, AGM e ad alte prestazioni secondo le specifiche del costruttore. È possibile anche il condizionamento/refresh delle batterie "scariche".



Organizza-cavi

Con le guide cavi a portata di mano e i collegamenti su un lato, è tutto perfettamente in ordine.

Modalità "sleep"

In modalità "sleep" la capacità di carica è ridotta della metà e il ventilatore è spento. Questo permette una carica silenziosa. Il ridotto assorbimento di corrente assicura un funzionamento senza problemi in luoghi con bassa protezione del circuito.

Fissaggi regolabili

I fissaggi regolabili si adattano a tutte le esigenze di installazione. Inoltre ogni inverter è dotato di una piastra di montaggio, utile specialmente per il montaggio (verticale) delle unità più pesanti.

Controllo remoto e sensore di temperatura

Accessori

Due accessori per rendere gli assetti del caricabatterie automatico PerfectCharge veramente completi: il controllo remoto aumenta il comfort operativo. Il sensore di temperatura è raccomandato quando le operazioni di carica devono essere svolte a temperature ambiente molto variabili, estremamente alte o estremamente basse. Vedi ulteriori dettagli a pagina 61.

WAECO PerfectCharge IU 152A

Caricabatterie automatico IUOU a 12 volt e 15 A per uso mobile
Ideale per yacht e barche a vela

Uscite batteria	Un'uscita + 1 A per batteria di avviamento
Tolleranza di tensione d'ingresso	207–253 volt AC/50–60 Hz
Tensione di carica	14,4/14,8 volt DC
Tensione di mantenimento	13,8 volt DC
Capacità massima batteria	150 Ah
Fase U0 limitata a	8 h o 16 h
Corrente di carica massima	**15 A**
Temperatura d'esercizio	Da 0 °C a +50 °C
Dimensioni (L x A x P)	175 x 91 x 310 mm
Peso	3,1 kg circa
Caratteristiche qualitative	Protezione da sovraccarico e corto-circuito, modalità "sleep", fissaggi regolabili, organizza-cavi, adattatore aria di scarico
Certificazione	CE
Tipo di protezione	Equivalente a IP 21

Curva di carica IUOU multi-fase, ottimizzata per la carica di batterie al gel, AGM e ad alte prestazioni

Protezione da sovraccarico con limitazione nella fase U0 (8/16 h)

Carica rapida senza cali della potenza

Modalità "sleep"

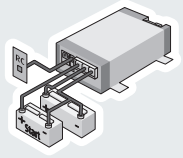
Fissaggi regolabili

Organizza-cavi

Adattatore aria di scarico

Controllo remoto e sensore della temperatura disponibili come accessori

230 V › 12 V



Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
PerfectCharge IU 152A, 15 A, 12 volt	2222500001	**224,00**	B
Accessori			
Controllo remoto	901-RC	**25,00**	B
Sensore di temperatura	TF-500	**16,90**	B

Per la carica simultanea di 1 batteria servizi + batteria di avviamento

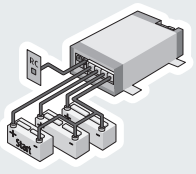
WAECO PerfectCharge IU 252A / IU 154A

Caricabatterie automatici IUOU a 25 A/12 V o 15 A/24 V per uso mobile
Ideali per yacht e barche a vela

IU 252A

	IU 252A	IU 154A
Uscite batteria	Due uscite + uscita 1 A per batteria di avviamento	
Tolleranza di tensione d'ingresso	207–253 volt AC/50–60 Hz	
Tensione di carica	14,4/14,8 volt DC	28,8/29,6 volt DC
Tensione di mantenimento	13,8 volt DC	27,6 volt DC
Capacità massima batteria	300 Ah	200 Ah
Fase U0 limitata a	8 h o 16 h	
Corrente di carica massima	**25 A**	**15 A**
Temperatura d'esercizio	Da 0 °C a +50 °C	
Dimensioni (L x A x P)	208 x 96 x 332 mm	
Peso	3,8 kg circa	
Caratteristiche qualitative	Come per IU 152A	
Certificazione	CE	
Tipo di protezione	Equivalente a IP 21	

230 V › 12 V
230 V › 24 V



Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
PerfectCharge IU 252A, 25 A, 12 volt	2222500002	**326,00**	B
PerfectCharge IU 154A, 15 A, 24 volt	2222500003	**336,00**	B
Accessori			
Controllo remoto	901-RC	**25,00**	B
Sensore di temperatura	TF-500	**16,90**	B

Per la carica simultanea di 2 batterie servizi + batteria avviamento

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso

WAECO PerfectCharge IU 452A / IU 254A / IU 802A / IU 404A

3.16

Caricabatterie automatici IU0U, 45 A/12 volt o 25 A/24 volt e 80 A/12 volt o 40 A/24 volt, per uso mobile
Ideali per yacht e barche a vela

IU 452A

	IU 452A	IU 254A
Uscite batteria	Tre	
Campo di tensione di ingresso	207–253 volt AC/50–60 Hz	
Tensione di carica	14,4/14,8 volt DC	28,8/29,6 volt DC
Tensione di mantenimento	13,8 volt DC	27,6 volt DC
Capacità massima batteria	500 Ah	300 Ah
Fase U0 limitata a	8 h o 16 h	
Corrente di carica massima	**45 A**	**25 A**
Temperatura di esercizio	Da 0 °C a +50 °C	
Dimensioni (L x A x P)	208 x 96 x 418 mm	
Peso	5,5 kg circa	
Caratteristiche qualitative	Protezione da sovraccarico e corto-circuito, modalità “sleep”, fissaggi regolabili, organizza-cavi, adattatore aria di carico	
Certificazione	CE	
Tipo di protezione	Equivalente a IP 21	

IU 802A

	IU 802A	IU 404A
Uscite batteria	Tre	
Campo di tensione di ingresso	207–253 volt AC/50–60 Hz	
Tensione di carica	14,4/14,8 volt DC	28,8/29,6 volt DC
Tensione di mantenimento	13,8 volt DC	27,6 volt DC
Capacità massima batteria	800 Ah	400 Ah
Fase U0 limitata a	8 h o 16 h	
Corrente di carica massima	**80 A**	**40 A**
Temperatura di esercizio	Da 0 °C a +50 °C	
Dimensioni (L x A x P)	208 x 96 x 453 mm	
Peso	6,5 kg circa	
Caratteristiche qualitative	Vedi sopra	
Certificazione	CE	
Tipo di protezione	Equivalente a IP 21	

Curva di carica IU0U multi-fase, ottimizzata per la carica di batterie al gel, AGM e ad alte prestazioni

Protezione da sovraccarico con limitazione nella fase U0 (8/16 h)

Carica rapida senza cali della potenza

Modalità “sleep”

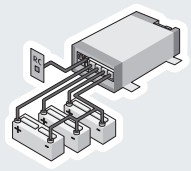
Fissaggi regolabili

Organizza-cavi

Adattatore aria di scarico

Controllo remoto e sensore della temperatura disponibili come accessori

230 V › 12 V
230 V › 24 V



Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
PerfectCharge IU 452A, 45 A, 12 volt	2222500004	**549,00**	B
PerfectCharge IU 254A, 25 A, 24 volt	2222500005	**559,00**	B
PerfectCharge IU 802A, 80 A, 12 volt	2222500006	**969,00**	B
PerfectCharge IU 404A, 40 A, 24 volt	2222500007	**969,00**	B
Accessori			
Controllo remoto	901-RC	**25,00**	B
Sensore di temperatura	TF-500	**16,90**	B

Per la carica simultanea di 3 batterie

WAECO PerfectCharge accessori

3.16

Controllo remoto per caricabatterie automatici IU0U da IU 152A a IU 802A

Dimensioni (L x A x P)	65 x 110 x 25 mm (di cui 22 mm di profondità di montaggio)
Caratteristiche qualitative	LED per indicazione di stato, tasto ON/OFF per modalità “sleep”
Dotazione	Cavo di collegamento, 5 m circa

Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
Controllo remoto	901-RC	**25,00**	B

Sensore di temperatura con cavo da 5 m

Tutti i caricabatterie IU0U da IU 152A a IU 802A possono essere dotati di sensore di temperatura, disponibile come accessorio. Tale sensore provvede ad adattare la tensione di carica alla temperatura corrente della batteria. Pertanto viene fornita una migliore prestazione di carica quando fa freddo, ma anche una protezione contro la gassificazione quando fa caldo.

Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
Sensore di temperatura	TF-500	**16,90**	B

Caricabatterie automatici con tecnologia IUOU

Unità compatte per una carica veloce e delicata

Grandi prestazioni ad un prezzo economico: questi caricabatterie compatti della serie PerfectCharge offrono tutti i vantaggi della curva di carica IUOU. Sono l'ideale per ricaricare le batterie di servizio (fino a 100 Ah) di piccole imbarcazioni. Con una vasta gamma di voltaggi d'ingresso possono compensare le fluttuazioni di rete, un problema frequente nei porti. L'avanzato design switch-mode garantisce alta efficienza energetica.

Caricabatterie automatici WAECO IUOU: tecnologia perfetta per caricare batterie di servizio fino a 100 Ah

WAECO PerfectCharge IU 812 — 3.16

Caricabatterie IUOU automatico, 12 volt
Tecnologia di carica ottimale per batterie 12 V al gel, AGM e ad alte prestazioni

Tensione di ingresso	230 volt AC
Tolleranza di tensione d'ingresso	180 a 253 volt AC/50 a 60 Hz
Tensione nominale della batteria	12 volt DC
Tensione di carica	14,4 volt DC
Tensione di mantenimento	13,6 volt DC
Capacità massima batteria	100 Ah
Curva di carica	IUOU con fase IUO limitata
Corrente di carica massima	**8 A**
Temperatura di esercizio	Da 0 °C a +50 °C
Dimensioni (L x A x P)	120 x 70 x 200 mm
Peso	0,9 kg circa
Caratteristiche qualitative	Protezione contro sovraccarico e cortocircuito
Certificazione	CE

Curva di carica IUOU modificata, ottimizzata per la carica di batterie al gel, AGM e ad alte prestazioni

Protezione da sovraccarico con limitazione nella fase IUO

Carica rapida senza cali della potenza

Utilizzabile anche come alimentatore

Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
PerfectCharge IU 812, 8 A, 12 volt	808-012/1	**80,90**	B

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso

Battery refresher e battery conditioner

I prodotti WAECO PerfectBattery sono ideali per imbarcazioni e veicoli utilizzati solo in determinati mesi dell'anno, soggetti quindi a lunghi periodi di inattività. Il battery refresher riduce la formazione di depositi di solfato, causa del prematuro deterioramento delle batterie al piombo. Il battery conditioner unisce tre funzioni in un unico ed economico dispositivo: mantiene in esercizio le batterie al piombo, è utilizzabile come caricabatterie e può anche essere utilizzato come alimentatore di back-up, in grado di salvare i dati memorizzati (p. es. quelli del sistema di navigazione) quando la batteria di avviamento viene smontata.

WAECO PerfectBattery BR 12

3.28

Battery refresher 12 volt
Prolunga la vita delle batterie

Caratteristiche & funzioni

- Si collega semplicemente al polo positivo e negativo della batteria
- Aumenta la durata della batteria riducendo la formazione di cristalli di solfato di zolfo
- Ripristina la capacità di batterie all'apparenza esaurite
- Previene i problemi di avviamento a freddo
- Aiuta a mantenere la capacità di carica per parecchi anni
- Riduce i rifiuti pericolosi e salvaguarda l'ambiente
- Adatto per batterie fino a 300 Ah
- Ideale per autovetture, camper, imbarcazioni

Tensione della batteria	12 volt DC
Tensione di accensione	> 12,6 volt ±0,2 volt
Corrente di stand-by	< 0,2 mA
Dimensioni (L x A x P)	100 x 67 x 25 mm
Peso	0,12 kg
Certificazione	E (direttive ECM per i veicoli)

Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
PerfectBattery BR 12, 12 volt	MBR-100-12	**40,00**	B

Lunga vita per batterie al piombo (gel, AGM e ad alte prestazioni)

WAECO PerfectBattery BC 100

3.28

Battery conditioner, 12 volt
Tre funzioni in un solo apparecchio: tenere in esercizio, caricare, fungere da alimentatore di back-up

Caratteristiche & funzioni

- Per assistenza e manutenzione di tutte le batterie al piombo a 12 volt
- Semplice collegamento tramite la presa accendisigari o con i morsetti a coccodrillo per i poli della batteria
- Per barche, auto e camper
- Protetto da cortocircuiti e inversioni di polarità
- Mantenimento di batterie con una capacità di 10–150 Ah
- Carica batterie con una capacità di 10–30 Ah

Uscite batteria	1
Tensione di ingresso	230 volt AC
Tolleranza di tensione d'ingresso	180 a 253 volt AC/50 a 60 Hz
Tensione di carica	13,8 volt DC
Tensione di mantenimento	13,0 volt DC
Controllo di carica	3 LED
Corrente di carica massima	1,0 A
Temperatura di esercizio	Da 0 °C a +50 °C
Dimensioni (L x A x P)	70 x 100 x 60 mm
Peso	0,45 kg
Caratteristiche qualitative	Protezione contro sovraccarico e cortocircuito
Certificazione	CE

Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
PerfectBattery BC 100, 12 volt	MBCC-100	**47,90**	B

Esercizi di mantenimento per batterie a 12 volt

Superamento di lunghi periodi di inattività

Utilizzabile anche come caricabatterie e alimentatore di back-up

WAECO SinePower / PerfectPower / PocketPower

Inverter a onda sinusoidale pura

SinePower MSP 2012
Prezzo (IVA incl.) 1.529,00

Inverter a onda sinusoidale modificata

PerfectPower PP 402
Prezzo (IVA incl.) 70,90

Inverter in formato "mini"

PocketPower TSI 102
Prezzo (IVA incl.) 159,00

Inverter dalla taglia XS alla XXL

Prese "portatili" per chi viaggia

Che si tratti di yacht o piccole imbarcazioni – conviene sempre avere una presa a 230 volt a bordo. Dopo tutto, goderti le vacanze significa anche non dover rinunciare alle utenze a cui sei abituato. Sfortunatamente però, questi dispositivi funzionano solo a corrente alternata a 230 volt e non sono compatibili con le batterie di bordo a 12 o 24 volt.

Come trasformare la corrente continua a 12 o 24 volt in corrente alternata a 230 volt? In modo semplice, **se hai a portata di mano un inverter WAECO.** La gamma è tanto ampia quanti sono i campi di applicazione: chi vuole un prodotto economico, chi un prodotto compatto per il PC portatile, chi invece un inverter ad elevate prestazioni per far funzionare il forno a microonde o la macchina da caffè. Tutti gli apparecchi sono accomunati da uno standard qualitativo elevato e da un design moderno e user-friendly.

Inverter o inverter sinusoidale?

L'inverter giusto dipende dall' assorbimento di potenza e dal tipo di utenze allacciate. Gli economici **WAECO PerfectPower** offrono una tensione di uscita a onda modificata, sufficiente per tutte le utenze con un ampio campo di tensione di ingresso (asciugacapelli, aspirapolvere).

Apparecchiature high-tech sensibili con particolari caratteristiche di start-up (come ad esempio dispositivi audio/video) richiedono invece un'alimentazione perfettamente stabile. Le fluttuazioni possono causare malfunzionamenti o addirittura danni. Con gli inverter sinusoidali **WAECO SinePower** sei al sicuro, perché forniscono una tensione d'ingresso a 230 volt come dalla presa di casa. Una tensione con onda sinusoidale pura o modificata è fornita dai piccoli **inverter PocketPower**, progettati per uso mobile.

Solitamente, è l'assorbimento a determinare la scelta del tipo di inverter. Tuttavia, un solo dispositivo che necessita di una tensione sinusoidale a onda pura, è una ragione sufficiente per optare per un inverter WAECO SinePower. Nella scelta, si dovrebbe anche tenere in considerazione l'assorbimento maggiore derivato dallo spunto di accensione. È qui che i frigoriferi a compressore, per esempio, possono consumare fino a 10 volte in più del loro assorbimento medio.

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso

Potenza minima richiesta dalle principali utenze elettriche

Utenza	Potenza nominale	Qualità della tensione di uscita
Macchina da caffè (filtro)	800–1500 watt	Onda sinusoidale modificata
Macchina da caffè (cialde)	1200–1600 watt	Onda sinusoidale pura
Macchina da caffè	1200–1600 watt	Onda sinusoidale pura
Forno a microonde	1000–1600 watt	Onda sinusoidale modificata
Tostapane	1000–1500 watt	Onda sinusoidale modificata
Bollitore	1000–1500 watt	Onda sinusoidale modificata
Lampada di lettura	50–100 watt	Onda sinusoidale modificata
Lampada a basso consumo	10–20 watt	Onda sinusoidale pura
Lampada al neon	50–100 watt	Onda sinusoidale pura
Apparecchio audio/video	100–200 watt	Onda sinusoidale pura
Computer portatile	100–200 watt	Onda sinusoidale modificata
Trapano/sega circolare	500–1500 watt	Onda sinusoidale modificata
Aspirapolvere	1000–1600 watt	Onda sinusoidale modificata
Spazzolino elettrico	50 watt	Onda sinusoidale pura

Esempio:
› A bordo l'elettrodomestico che consuma maggiormente è un tostapane con un assorbimento di 1400 watt
› L'utenza più tecnologica è uno spazzolino elettrico da 50 watt

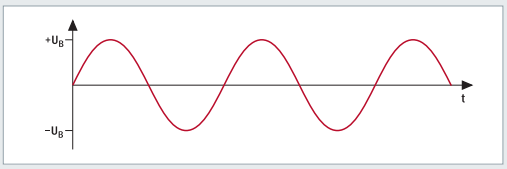
Raccomandiamo:
un inverter sinusoidale di almeno 1400 watt:
WAECO SinePower MSP 1512

In alternativa:
WAECO PerfectPower PP 2002 per il tostapane più **SinePower MSP 162** per lo spazzolino

Voltaggio a onda sinusoidale pura o modificata?

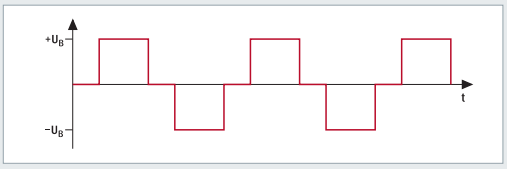
Onda sinusoidale pura

La tensione viene regolata da un microprocessore con precisione al quarzo. Risultato: un'onda sinusoidale pura, proprio come quella della rete domestica
› **WAECO SinePower (p. 66–70)**



Onda sinusoidale modificata

Il voltaggio produce un'onda quadra simile alla sinusoidale pura. Risultato: una tensione d'uscita stabile per frequenza e ampiezza
› **WAECO PerfectPower (p. 71–72)**



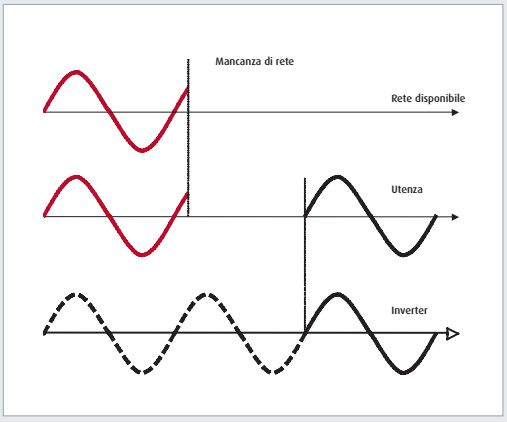
Quali sono i vantaggi di un circuito di priorità integrato con sincronizzazione del voltaggio?

Tutti gli inverter di dimensioni maggiori delle gamme PerfectPower e SinePower dispongono di un circuito di priorità integrato che assegna automaticamente priorità alla corrente di rete non appena disponibile. Di conseguenza, l'inverter viene spento e la batteria risparmiata appena l'imbarcazione ha accesso a una rete esterna.

Circuito di priorità con sincronizzazione del voltaggio

Tutti gli inverter ad alte prestazioni della gamma WAECO SinePower sono dotati di questo highlight tecnico. E per una buona ragione. Molte utenze a 230 volt necessitano di una alimentazione costante. Inoltre, è vitale assicurare una commutazione "soft", che è esattamente quello che gli inverter sinusoidali **da MSP 702 a MSP 2524** offrono: sincronizzano la tensione dell'inverter con quella di rete e la commutano in un istante.

Solo questa soluzione integrata, la combinazione di inverter e circuito di priorità, rende possibile una commutazione senza danneggiare le utenze.



Inverter sinusoidali da almeno 700 watt

Inverter ad alte prestazioni con onda sinusoidale pura

Premiata prima di essere lanciata sul mercato: non sorprende che la gamma SinePower abbia convinto anche gli utenti più esigenti. Con una potenza nominale continua a partire dai 700 watt, gli apparecchi più grandi soddisfano gli **standard professionali.** Forniscono un voltaggio a onda sinusoidale pura e sono la miglior scelta possibile per utenze molto sensibili e potenti. Offrono standard industriali, massimo comfort d'uso e caratteristiche tecniche di alta qualità. Tali caratteristiche includono il **circuito di priorità con sincronizzazione del voltaggio,** che assegna priorità alla rete esterna non appena disponibile e assicura una fonte di alimentazione ininterrotta per i dispositivi collegati con una commutazione "soft". O l'attivazione automatica della modalità "sleep" quando non viene utilizzata nessuna apparecchiatura a 230 volt – una caratteristica di risparmio energetico che riduce la pressione sulla batteria di bordo.

Circuito di priorità integrato con sincronizzazione del voltaggio

2008 DAME DESIGN AWARD METS SPECIAL MENTION

1. **Collegamento batteria –**
2. **Collegamento batteria +**
3. **Interruttore per configurazione**
4. **Fusibile di ingresso rete**
5. **Uscita per controllo remoto 1**
6. **Uscita per controllo remoto 2 (RS232)**
7. **Presa di ingresso rete**
8. **Presa di uscita inverter**
9. **Collegamento di terra**
10. **Interruttore principale (ON/OFF/remoto)**

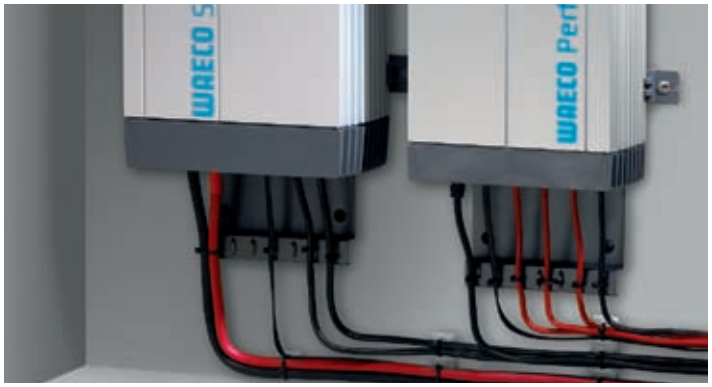
Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso

Display

Un dettaglio particolarmente ben progettato che include l'interruttore principale (ON/OFF/remoto) e tre LED per indicare il livello di carica, la potenza utile e la gamma di tensione di ingresso. Il display è integrato nell'unità ad un angolo di 45°, in modo da poter essere facilmente controllato da varie posizioni.

Modalità "sleep"

Se non è collegata nessuna utenza a 230 volt, l'inverter a onda sinusoidale commuta automaticamente in modalità "sleep" per ridurre l'assorbimento della batteria.



Organizza-cavi

Con le guide cavi a portata di mano e i collegamenti su un lato, è tutto perfettamente in ordine.

Interruttori DIP

Utilizzando gli interruttori DIP si può attivare la modalità a risparmio di corrente e impostare il valore nominale di potenza in uscita desiderato. Quando l'apparecchio collegato richiede un'uscita superiore rispetto al valore impostato, l'inverter funzionerà in modalità normale. Quando l'uscita è più bassa rispetto a quella impostata, funzionerà in modalità a risparmio di corrente.

Fissaggi regolabili

I fissaggi regolabili si adattano a tutte le esigenze di installazione. Inoltre ogni inverter è dotato di una piastra di montaggio, utile specialmente per il montaggio (in verticale) delle unità più pesanti.

Accessori

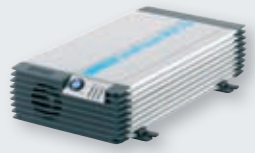
Due modelli di controllo remoto rendono gli assetti degli inverter ad onda sinusoidale SinePower completi. Entrambi sono adatti per il montaggio sul pannello.

WAECO SinePower MSP 702 / MSP 704 / MSP 1012 / MSP 1024 / MSP 1512 / MSP 1524

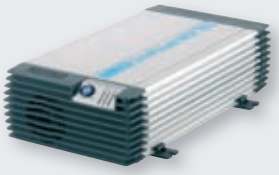
3.30

Inverter sinusoidali 700/1000/1500 watt

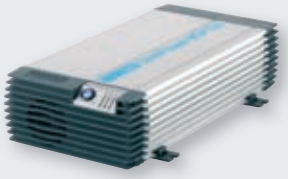
Trasformano la corrente continua a 12/24 V della batteria in pura 230 V AC



MSP 702



MSP 1012



MSP 1512

	MSP 702 / MSP 704	MSP 1012 / MSP 1024	MSP 1512 / MSP 1524
Tensione di ingresso	12 volt DC (10,5–15 volt) o 24 volt DC (21–30 volt)		
Tensione d'uscita/onda	230 volt AC/onda sinusoidale pura ∿		
Frequenza d'uscita	50 Hz		
Assorbimento di corrente in modalità "sleep"	0,25/0,15 A	0,25/0,15 A	0,28/0,15 A
Assorbimento di corrente a vuoto	1,2/0,6 A	1,25/0,65 A	1,4/0,7 A
Potenza continua	**700 watt**	**1000 watt**	**1500 watt**
Potenza di picco	1400 watt	2000 watt	3000 watt
Efficienza fino a	90 %/92 %	90 %/93 %	90 %/93 %
Dimensioni (L x A x P mm)	190 x 90 x 380	225 x 117 x 435	225 x 117 x 465
Peso	5,5 kg circa	7,6 kg	8,4 kg
Caratteristiche qualitative	Circuito di priorità integrato con sincronizzazione del voltaggio, interruzione per sovratensione e sottotensione, protezione contro sovraccarico e cortocircuito, uscite per controllo remoto e interruttore ON/OFF esterno, adattatore per manicotto di dissipazione del calore, presa/spina IEC, fissaggi regolabili, organizza-cavi e piastra di montaggio, LED a tre colori per indicazione dello stato, tensione di uscita regolata da microprocessore, funzione modalità "sleep", cavo collegamento AC con spina e presa di sicurezza messa a terra		
Certificazioni	CE, e (direttive ECM per i veicoli)		
Tipo di protezione	Equivalente a IP 21		

Elettronica controllata con microprocessore per voltaggio ad onda sinusoidale pura

Circuito di priorità integrato con sincronizzazione del voltaggio

Protezione contro sovraccarico e cortocircuito

Uscita RS232 per controllo remoto e uscita per collegamento a un interruttore esterno

Fissaggi regolabili

Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
SinePower MSP 702, 700 watt, 12 volt	MSP700-012	**719,00**	B
SinePower MSP 704, 700 watt, 24 volt	MSP700-024	**719,00**	B
SinePower MSP 1012, 1000 watt, 12 volt	MSP1000-012	**919,00**	B
SinePower MSP 1024, 1000 watt, 24 volt	MSP1000-024	**919,00**	B
SinePower MSP 1512, 1500 watt, 12 volt	MSP1500-012	**1.089,00**	B
SinePower MSP 1524, 1500 watt, 24 volt	MSP1500-024	**1.089,00**	B
Accessori			
Cavo di collegamento DC per MSP 702/704, 25 mm², 1,5 m	9102700001	**36,00**	B
Cavo di collegamento DC per MSP 1012/1024 e MSP 1512/1524, 35 mm², 1,5 m	9102700002	**56,00**	B

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso

WAECO SinePower MSP 2012 / MSP 2024 / MSP 2512 / MSP 2524

3.30

Inverter sinusoidali 2000 watt/2500 watt

Trasformano la corrente continua a 12/24 V della batteria in pura 230 V AC

MSP 2012

MSP 2512

	MSP 2012 / MSP 2024	MSP 2512 / MSP 2524
Tensione di ingresso	12 volt DC (da 10,5 a 15 volt) o 24 volt DC (da 21 a 30 volt)	
Tensione d'uscita/onda	230 volt AC/onda sinusoidale pura ∿	
Frequenza d'uscita	50 Hz	
Assorbimento di corrente in modalità "sleep"	0,6/0,3 A	0,6/0,35 A
Assorbimento di corrente a vuoto	2,3/1,1 A	2,4/1,5 A
Potenza continua	**2000 watt**	**2500 watt**
Potenza di picco	4000 watt	5000 watt
Efficienza fino a	90 %/93 %	90 %/93 %
Dimensioni (L x A x P mm)	349 x 116 x 516	349 x 116 x 546
Peso	15,5 kg circa	16,9 kg
Caratteristiche qualitative	Circuito di priorità integrato con sincronizzazione del voltaggio, interruzione per sovratensione e sottotensione, protezione contro sovraccarico e cortocircuito, uscite per controllo remoto e interruttore ON/OFF esterno, adattatore per manicotto di dissipazione del calore, presa/spina IEC, fissaggi regolabili, organizza-cavi e piastra di montaggio, LED a tre colori per indicazione dello stato, tensione di uscita regolata da microprocessore, funzione modalità "sleep", cavo collegamento AC con spina e presa di sicurezza messa a terra	
Certificazioni	CE, e (direttive ECM per i veicoli)	
Tipo di protezione	Equivalente a IP 21	

Elettronica controllata con microprocessore per voltaggio ad onda sinusoidale pura

Circuito di priorità integrato con sincronizzazione del voltaggio

Protezione contro sovraccarico e cortocircuito

Uscita RS232 per controllo remoto e uscita per collegamento a un interruttore esterno

Fissaggi regolabili

Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
SinePower MSP 2012, 2000 watt, 12 volt	MSP2000-012	**1.529,00**	B
SinePower MSP 2024, 2000 watt, 24 volt	MSP2000-024	**1.529,00**	B
SinePower MSP 2512, 2500 watt, 12 volt	MSP2500-012	**2.249,00**	B
SinePower MSP 2524, 2500 watt, 24 volt	MSP2500-024	**2.249,00**	B
Accessori			
Cavo di collegamento DC per MSP 2012/2024, 50 mm², 1,0 m	9102700003	**70,00**	B
Cavo di collegamento DC per MSP 2512/2524, 70 mm², 1,0 m	9102700004	**77,00**	B

WAECO SinePower accessori

3.30

Controlli remoti per invertitori a onda sinusoidale

MCR-7

MCR-9

	MCR-7 (da MSP 702 a MSP 2524)	**MCR-9** (da MSP 162 a MSP 2524)
Dimensioni	130 x 120 x 25 mm (L x A x P)	58 x 72 x 28 mm (L x A x P)
Peso	400 g	40 g
Lunghezza cavo	7,5 m	7,5 m
Caratteristiche qualitative	Sottotensione, sovratensione, surriscaldamento e sovraccarico indicati da LED rossi, stand-by e stato ON indicati da LED verdi	Accensione indicata tramite LED rosso

Due modelli tra cui scegliere

Entrambi sono adatti all'installazione sul pannello

Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
Controllo remoto comfort	MCR-7	**117,00**	B
Controllo remoto standard	MCR-9	**60,00**	B

Inverter sinusoidali fino a 350 watt

Onda sinusoidale pura per utenze sensibili

Anche gli inverter più piccoli della serie SinePower presentano il caratteristico design dell'elettronica WAECO. Trasformano la corrente della batteria a 12/24 volt in corrente alternata con onda sinusoidale pura a 230 volt, proprio come dalle prese domestiche. Questo li rende ideali per dispositivi elettronici sensibili alle fluttuazioni di tensione. Dettagli comfort: fissaggi regolabili, uscita per controllo remoto e interruttore esterno On/Off.

WAECO SinePower MSP 162 / MSP 164 / MSP 352 / MSP 354

3.30

Inverter sinusoidali 150/350 watt

Trasformano la corrente continua a 12/24 V della batteria in pura 230 V AC

MSP 162

MSP 352

	MSP 162 / MSP164	MSP 352 / MSP 354
Tensione di ingresso	12 volt DC (11–15 volt) o 24 volt DC (22–30 volt)	
Tensione d'uscita/onda	230 volt AC/onda sinusoidale pura ∿	
Frequenza d'uscita	50 Hz	
Assorbimento di corrente a vuoto	2 volt: 1,2 A, 24 volt: 0,6 A	
Potenza continua	150 watt	350 watt
Potenza di picco	300 watt	700 watt
Efficienza	Fino al 90 %	
Dimensioni (L x A x P)	157 x 64 x 243 mm	
Peso	2 kg circa	2,2 kg circa
Caratteristiche qualitative	Protezione contro sovraccarico e cortocircuito, interruzione per sovratensione e sottotensione, protezione automatica dall'inversione di polarità, possono essere accesi o spenti tramite interruttore esterno, uscita per controllo remoto, MSP 162 / MSP 164 con spina accendisigari a 12 o 24 volt	
Certificazioni	CE, e (direttive ECM per i veicoli)	
Tipo di protezione	Equivalente a IP 21	

Elettronica controllata con microprocessore per voltaggio ad onda sinusoidale pura

Protezione contro sovraccarico e cortocircuito

Possono essere accesi o spenti tramite interruttore esterno

Fissaggi regolabili

Uscita per controllo remoto

Uno "spazio" per spine a 12 o 24 volt (modelli MSP 162 e MSP 164)

Retro con uscita per controllo remoto

Display con interruttore principale e LED

Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
SinePower MSP 162, 150 watt, 12 volt	MSP160-012	**199,00**	B
SinePower MSP 164, 150 watt, 24 volt	MSP160-024	**199,00**	B
SinePower MSP 352, 350 watt, 12 volt	MSP350-012	**239,00**	B
SinePower MSP 354, 350 watt, 24 volt	MSP350-024	**239,00**	B
Accessori			
Controllo remoto standard	MCR-9	**60,00**	B

Inverter con voltaggio a onda sinusoidale modificata

230 volt per molte apparecchiature comunemente utilizzate

Alta qualità del prodotto, design caratteristico, tecnologia all'avanguardia, comfort d'uso: gli inverter della serie WAECO PerfectPower hanno tutte le carte in regola per essere accomunati agli apparecchi di qualità premium. I modelli fino a 550 watt sono particolarmente leggeri e compatti. Trasformano la tensione della batteria a 12/24 volt in un'onda sinusoidale modificata a 230 volt, il che li rende pienamente adeguati a varie applicazioni. Questa gamma di inverter ha un grande potenziale. Prendi ad esempio l'installazione: i fissaggi regolabili li rendono adatti a tutte le esigenze. E chi desidera attivare l'inverter comodamente dal cruscotto, può utilizzare il collegamento supplementare per l'interruttore esterno.

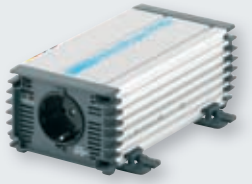
Design di prima classe + dettagli ben congegnati

WAECO PerfectPower PP 152 / PP 154 / PP 402 / PP 404 / PP 602 / PP 604

3.18

Inverter con 150/350/550 watt
Trasformano la corrente continua a 12/24 V della batteria in 230 V AC

PP 152


PP 402

PP 602

	PP 152 / PP 154	PP 402 / PP 404	PP 602 / PP 604
Tensione di ingresso	12 volt DC (11–15 volt) o 24 volt DC (22–30 volt)		
Tensione d'uscita/onda	230 volt AC/onda sinusoidale modificata		
Frequenza d'uscita	50 Hz		
Assorbimento di corrente a vuoto	0,25 A	0,25 A	0,25 A
Potenza continua	**150 watt**	**350 watt**	**550 watt**
Potenza di picco	350 watt	700 watt	1100 watt
Raffreddamento	Ventilatore	Ventilatore	Ventilatore
Efficienza	Fino al 90 %	Fino al 90 %	Fino al 90 %
Dimensioni (L x A x P)	129 x 71 x 177 mm	129 x 71 x 192 mm	129 x 71 x 237 mm
Peso	0,84 kg circa	0,99 kg circa	1,4 kg circa
Caratteristiche qualitative	Protezione da sovraccarico e cortocircuito, spegnimento per sovratensione e sottotensione, protezione contro l'inversione di polarità mediante fusibile, spegnimento per sovraccarico termico, attivabili/disattivabili mediante interruttore esterno, fissaggi regolabili, PPP 152 / PP 154 con spinotto per la presa accendisigari		
Certificazioni	CE, e (direttive ECM per i veicoli)		
Tipo di protezione	Equivalente a IP 21		

Lato posteriore:
interruttore ON/OFF e uscita per interruttore ON/OFF esterno

Lato anteriore:
presa di sicurezza di terra e LED per controllo funzione

Ausilio di montaggio:
fissaggi regolabili

Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
PerfectPower PP 152, 150 watt, 12 volt	PP152	**60,00**	B
PerfectPower PP 154, 150 watt, 24 volt	PP154	**60,00**	B
PerfectPower PP 402, 350 watt, 12 volt	PP402	**70,90**	B
PerfectPower PP 404, 350 watt, 24 volt	PP404	**70,90**	B
PerfectPower PP 602, 550 watt, 12 volt	PP602	**99,90**	B
PerfectPower PP 604, 550 watt, 24 volt	PP604	**99,90**	B

Adatti anche per apparecchiature con controllo PFC

Alta potenza di picco

Protezione contro l'inversione di polarità mediante fusibile intercambiabile

Fissaggi regolabili

Possono essere accesi o spenti tramite interruttore esterno

PP 152 / PP 154 con presa accendisigari

Inverter ad alte prestazioni

Onda sinusoidale modificata per utenze potenti a 230 volt

I forni a microonde, i tostapane e gli aspirapolvere sono dei veri e propri "brucia-corrente", eppure convenienti da tenere a bordo. Il loro funzionamento non è un problema con un inverter ad alte prestazioni della gamma PerfectPower. In caso di utenze particolarmente potenti, i modelli da 1000 o 2000 watt generano una tensione alternata a 230 volt con onda modificata. Tutti vantaggi che si sommano ad un design perfetto, qualità "premium" e una serie di extra per un maggior comfort, come il **circuito di priorità** per commutare sulla rete esterna non appena disponibile o la funzione "Soft-start", che assicura una partenza delicata anche alle apparecchiature potenti. E ancora, gli organizza-cavi, l'adattatore aria di scarico, le uscite per controllo remoto e l'interruttore esterno ON/OFF, i fissaggi regolabili e la piastra di montaggio – gli inverter PerfectPower ad alte prestazioni non lasciano insoddisfatta nessuna esigenza!

Con circuito di priorità integrato

WAECO PerfectPower PP 1002 / PP 1004 / PP 2002 / PP 2004

3.18

Inverter ad alte prestazioni con circuito di priorità integrato, 1000/2000 watt
Trasformano la corrente continua a 12/24 V della batteria in 230 V AC

PP 1002

PP 2002

	PP 1002 / PP 1004	PP 2002 / PP 2004
Tensione di ingresso	12 volt DC (11–15 volt) o 24 volt DC (22–30 volt)	
Tensione d'uscita/onda	230 volt AC/onda sinusoidale modificata	
Frequenza d'uscita	50 Hz	
Assorbimento di corrente a vuoto	< 0,8 A	< 1,5 A
Potenza continua	**1000 watt**	**2000 watt**
Potenza di picco	2000 watt	4000 watt
Raffreddamento	Ventilatore	Ventilatore
Efficienza	Fino al 85 %	Fino al 85 %
Circuito di priorità	Integrato	Integrato
Tensione d'ingresso della rete	230 volt AC/10 A	230 volt AC/10 A
Dimensioni (L x A x P)	176 x 95 x 338 mm	176 x 95 x 443 mm
Peso	3,5 kg circa	5 kg circa
Caratteristiche qualitative	Circuito di priorità, protezione contro sovraccarico e cortocircuito, uscite per controllo remoto e interruttore esterno ON/OFF, fissaggi regolabili, organizza-cavi e piastra di montaggio, cavo di collegamento AC con presa di sicurezza di terra	
Certificazioni	CE, e (direttive ECM per i veicoli)	
Tipo di protezione	Equivalente a IP 21	

Circuito di priorità integrato

Alta potenza di picco per utenze particolarmente potenti

Protezione contro sovraccarico e cortocircuito

Possono essere accesi o spenti tramite interruttore esterno

Uscita per controllo remoto

Fissaggi regolabili

Lato anteriore con fusibile di ingresso e di rete

Bello e ordinato: tutti i cavi sul lato posteriore

Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
PerfectPower PP 1002, 1000 watt, 12 volt	PP1002	**386,00**	B
PerfectPower PP 1004, 1000 watt, 24 volt	PP1004	**386,00**	B
PerfectPower PP 2002, 2000 watt, 12 volt	PP2002	**599,00**	B
PerfectPower PP 2004, 2000 watt, 24 volt	PP2004	**599,00**	B
Accessori			
Cavo di collegamento DC per PP 1002 / 1004, 35 mm², 1,5 m	9102700005	**59,00**	B
Cavo di collegamento DC per PP 2002 / 2004, 50 mm², 1,0 m	9102700006	**69,00**	B
Controllo remoto standard	MCR-9	**60,00**	B

WAECO PocketPower SI 102

3.29

Inverter Smart, 100 watt per uso mobile
Trasforma la tensione della batteria a 12 volt in tensione alternata a 230 volt

Caratteristiche & funzioni	
› Leggero, piccolo, maneggevole › Per l'impiego mobile di computer portatili e altre piccole utenze › Interruzione per sovratensione e sottotensione	› Protezione contro sovraccarico e cortocircuito › Presa USB › Staffa di supporto › Presa Euro
Tensione d'ingresso	12 volt DC (11–15 volt)
Tensione d'uscita/onda	230 volt AC/onda sinusoidale modificata
USB tensione d'uscita	5 volt/0,5 A
Frequenza d'uscita	50 Hz
Assorbimento di corrente a vuoto	< 0,4 A
Potenza continua	**100 watt**
Potenza di picco	200 watt
Spegnimento automatico per sottotensione	10,8 volt
Raffreddamento	Ventola integrata
Efficienza	Fino al 90 %
Dimensioni (L x A x P)	67 x 43 x 125 mm
Peso	282 g
Certificazioni	CE, e (direttive ECM per i veicoli)

Ideale per il funzionamento di computer portatili

Leggero e compatto

Tanti vantaggi e prezzo conveniente

Collegamento accendisigari

Presa USB

Indicatore di stato LED

Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
PocketPower SI 102, 100 watt, 12 volt	2222600001	**50,90**	B

WAECO PocketPower TSI 102

3.29

Inverter sinusoidale Smart, 120 watt per uso mobile
Trasforma la tensione della batteria a 12 volt in tensione sinusoidale pura a 230 volt

Caratteristiche & funzioni	
› Tensione d'uscita onda sinusoidale pura › Per l'impiego mobile di computer portatili e altre piccole utenze › Interruzione per sovratensione e sottotensione	› Protezione contro sovraccarico e cortocircuito › Presa USB › Staffa di supporto › Presa di sicurezza messa a terra
Tensione d'ingresso	12 volt DC (11–15 volt)
Tensione d'uscita/onda	230 volt AC/onda sinusoidale pura
USB tensione d'uscita	5 volt, 0,5 A
Frequenza d'uscita	50 Hz
Assorbimento di corrente a vuoto	< 0,8 A
Potenza continua	**120 watt**
Potenza di picco	200 watt
Spegnimento automatico per sottotensione	10,8 volt
Raffreddamento	Ventola integrata
Efficienza	Fino al 90 %
Dimensioni (L x A x P)	92 x 64 x 180 mm
Peso	650 g
Certificazioni	CE, e (direttive ECM per i veicoli)

Ideale per il funzionamento di computer portatili

Voltaggio a onda sinusoidale pura

Presa di sicurezza messa a terra

Collegamento accendisigari

Presa USB

Indicatore di stato LED

Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
PocketPower TSI 102, 120 watt, 12 volt	2222600002	**159,00**	B

WAECO CombiPower

Inverter sinusoidale e caricabatterie automatico, in un solo dispositivo

Hai problemi perchè l'alimentazione dalla rete elettrica in banchina è limitata? Il nuovo WAECO CombiPower mette la parola fine a questo tipo di problemi e ti offre la massima autonomia. L'intelligente combinazione inverter/caricabatterie automatico controlla costantemente le reti di ingresso e reagisce di conseguenza. Per esempio, compensa la limitata capacità dalla fonte di energia esterna fornendo corrente proveniente dalla batteria (funzione PSF – Power Support Function). Nel caso in cui la fonte di energia esterna dovesse mancare del tutto, l'inverter si attiva automaticamente (funzione UPS – Uninterrupted Power Supply) per alimentare le utenze collegate con onda sinusoidale pura. Caratteristica distintiva del caricabatterie è la carica a 6 fasi delicata e configurabile: la sua capacità di carica è regolata in base alle impostazioni del limitatore di corrente e al consumo di corrente a 230 volt.

- **Inverter sinusoidale** – tensione di uscita a 230 volt con onda sinusoidale pura, ideale per dispositivi elettronici sensibili
- **Caricabatterie automatico** – caratteristica di carica a 6 fasi con funzione di mantenimento
- **Controllo remoto** – semplice visualizzazione dei dati e pratica programmazione
- **Molteplici interfacce** – CAN-Bus, controllo remoto, interfaccia di serie RS232, ecc.
- **Gestione dell'energia** – regolazione della capacità di carica in base all'impostazione del limitatore di corrente e al consumo di corrente a 230 volt.
- **Funzione PSF di compensazione dell'energia** (Power Support Function) **–** aumenta la capacità limitata di energia fornita dalla rete esterna attraverso l'inverter. Quando l'energia necessaria è maggiore rispetto a quella consentita dal fusibile della rete esterna, l'inverter compensa questa richiesta attingendo energia dalla batteria.
- **Funzione UPS di alimentazione senza interruzione** (Uninterrupted Power Supply) – Quando non è disponibile la fonte di energia esterna, l'inverter alimenta le utenze collegate all'uscita PSF. Le utenze collegate all'uscita UPS vengono disattivate. Il tempo di funzionamento dell'inverter può essere regolato in modo individuale per evitare un eccessivo scaricamento della batteria.

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso

WAECO CombiPower 2012 / 2024

3.30

Inverter sinusoidale con caricabatterie automatico integrato, 12 o 24 volt/2000 watt
Compensa l'alimentazione dalla rete esterna prelevando energia dalla batteria

Gestione intelligente della corrente alternata

2012

2024

Controllo remoto

	2012	2024
Dimensioni	490 x 145 x 285 mm	
Peso	14 kg circa	
Caratteristiche qualitative	Inverter sinusoidale di alta qualità con funzione PSF – potenzia la limitata capacità dell'alimentazione esterna a 230 volt, caratteristica di carica configurabile e funzione di mantenimento, gestione dell'energia – regola la capacità di carica in base al consumo di corrente a 230 volt, ulteriore caricabatterie da 5 A per batteria di avviamento, sensore di temperatura per la regolazione della tensione di carica, controllo remoto	
Certificazioni	CE, e (direttive ECM per i veicoli)	

Dati tecnici – Inverter

	2012	2024
Tensione di ingresso	12 volt DC (10–16 volt)	24 volt DC (20–32 volt)
Tensione di uscita/onda	230 volt AC/onda sinusoidale pura ∿	
Frequenza di uscita	50/60 Hz	
Potenza continua	2000 watt	
Potenza massima (3 s)	3000 watt	
Potenza di trasferimento	230 V/50 A	
Tempo di trasferimento	< 10 ms	

Dati tecnici – Caricabatterie automatico

	2012	2024
Caratteristica di carica	IU0U 6 fasi	
Tolleranza di tensione di ingresso	207–253 volt AC	
Campo di frequenza	47–63 Hz	
Corrente di carica impostabile	30–100 A	15–50 A
Tensione di carica	14,4–14,7 volt DC	28,8–29,4 volt DC
Tensione di mantenimento	13,6 volt DC	27,2 volt DC
Seconda uscita (batteria di avviamento)	5 A	
Raffreddamento	Ventola con velocità regolabile	
Tipo di protezione	Equivalente a IP 21	

Controllo remoto

Caratteristiche qualitative	Monitoraggio in tempo reale di: tensione della batteria, corrente di ingresso, tensione e corrente di uscita. Programmazione semplice delle funzioni di gestione dell'energia, di compensazione dell'energia (PSF) e di limitatore di corrente. Codice di programmazione per proteggere tutti i parametri di carica e di protezione.

Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
CombiPower 2012, 2000 watt, 12 volt	9102600104	**1.899,00**	B
CombiPower 2024, 2000 watt, 24 volt	9102600105	**1.899,00**	B

NUOVO

Compensa la capacità limitata della rete elettrica in banchina

L'intelligente sistema di gestione dell'energia impedisce il sovraccarico della rete in banchina

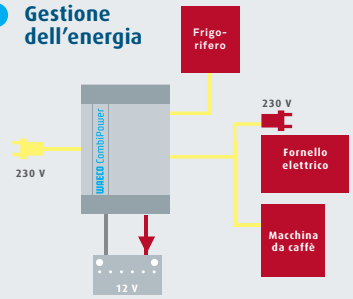
Alimentazione senza interruzioni (Funzione UPS)

Tensione di uscita a 230 volt con onda sinusoidale – ideale per dispositivi elettronici sensibili

Intelligente caricabatterie con funzione di mantenimento

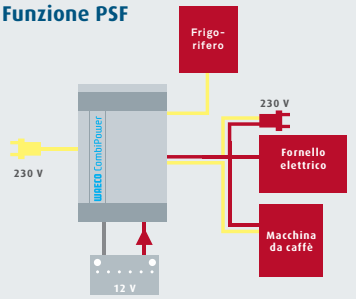
Situazioni d'uso (esempi)

1 Gestione dell'energia



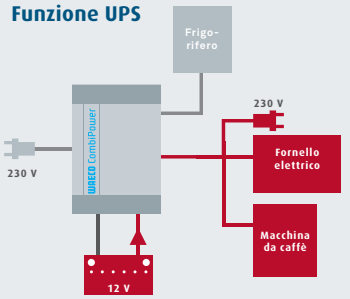
Collegamento a una rete esterna che alimenta tutte le utenze a 230 volt. Contemporaneamente viene caricata la batteria delle utenze.

2 Funzione PSF



Collegamento a una rete esterna con una capacità insufficiente per alimentare le tre utenze attive. L'inverter integrato provvede a integrare l'energia necessaria per alimentare le utenze.

3 Funzione UPS

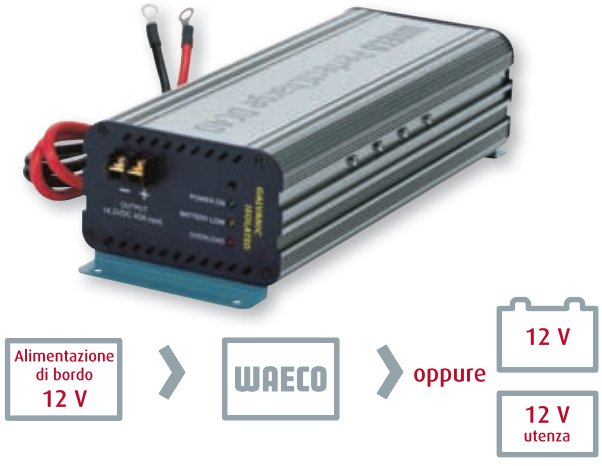


Assenza di rete esterna. Grazie a CombiPower la corrente per le utenze collegate viene generata dalla batteria. L'inverter integrato trasforma la corrente a 12 volt della batteria in corrente alternata a 230 volt con onda pura sinusoidale.

Convertitori di carica IU

Un voltaggio stabile per apparecchiature sensibili

Apparecchiature elettroniche avanzate, pronte per il funzionamento a 12 volt – sono molti gli armatori che portano sul natante dispositivi di navigazione o monitor LCD per collegarli alla batteria di bordo. Sfortunatamente, però, spesso non funzionano. Questo perché le apparecchiature elettriche sensibili richiedono **un'alimentazione costante e stabile.** Sbalzi di tensione possono portare ad un non funzionamento o a danni agli apparecchi. Con un **convertitore di carica PerfectCharge IU** sei al sicuro anche da quel punto di vista. **Stabilizza l'alimentazione** e compensa la tensione eccessiva o insufficiente in una gamma da 8–16 volt. Integra semplicemente l'unità nel cablaggio, funzionerà alla perfezione ...



... i convertitori di carica compatti PerfectCharge IU salvaguardano la batteria. Spesso, quando il motore è in funzione, il generatore elettrico non offre un'alimentazione sufficiente per una carica completa.
Il motivo è l'insufficienza del cablaggio (cavi troppo lunghi, sezione troppo corta). Un convertitore fa salire la tensione di carica a 14,2 volt, assicurando così una carica ottimale durante la navigazione. Il converter può essere acceso o spento da un segnale di controllo esterno, per esempio il D+ dal generatore. Puoi anche utilizzare un interruttore a 12 volt.

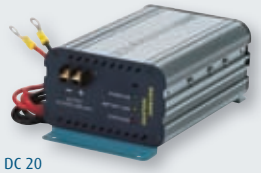
Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso

WAECO PerfectCharge DC 08 / DC 20 / DC 40

3.16

Convertitori di carica e caricabatterie in tre modelli: 8 A, 20 A e 40 A
Ideali per stabilizzare il voltaggio e caricare la batteria mentre sei in viaggio

DC 08


DC 20

DC 40

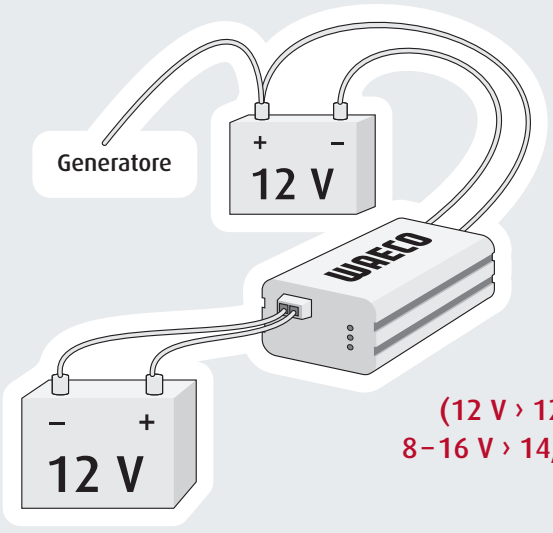
Caratteristiche & funzioni

- Elevata efficienza
- Tensione di uscita isolata galvanicamente
- Tensione di uscita pulita
- Funzionamento in parallelo
- Curva di carica batteria (caratteristica IU)
- Comando esterno per accensione/spegnimento
- Stabilizzano la tensione della batteria e del generatore
- Stabilizzano la tensione di bordo all'avviamento del motore
- CEM ottimizzata per l'industria automobilistica

	DC 08	DC 20	DC 40
Tensione di ingresso	12 volt DC		
Tolleranza di tensione d'ingresso	8–16 volt DC		
Corrente di uscita	**8 A**	**20 A**	**40 A**
Tensione d'uscita	14,2 volt DC ±0,1 volt		
Efficienza energetica	Fino al 87 %		
Ondulazione e interferenze	20 mA		
Dimensioni (L x A x P)	115 x 70 x 100 mm	115 x 70 x 160 mm	115 x 70 x 270 mm
Peso	0,75 kg	1,2 kg	2,1 kg
Caratteristiche qualitative	Tensione d'uscita isolata galvanicamente, ampia tolleranza di tensione d'ingresso, elevata precisione della tensione d'uscita		
Certificazione	e (direttive ECM per i veicoli)		

Stabilizzano la tensione per le utenze più sensibili a 12 V

Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
PerfectCharge DC 08, 8 A, 12 volt » 12 volt	DC1212-08	**96,90**	B
PerfectCharge DC 20, 20 A, 12 volt » 12 volt	DC1212-20	**152,00**	B
PerfectCharge DC 40, 40 A, 12 volt » 12 volt	DC1212-40	**239,00**	B



(12 V › 12 V)
8–16 V › 14,2 V

Batteria servizi

Convertitori di tensione per tutti i tipi di impiego

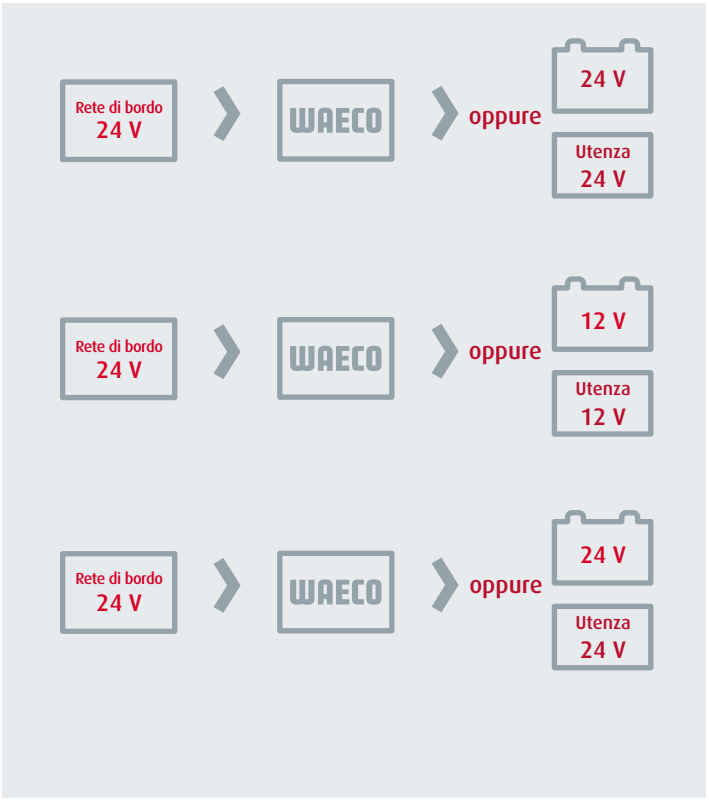
Il collegamento perfetto tra la batteria del veicolo e le utenze

Mettono in collegamento quello che non era pensato per essere collegato. Se il navigatore a 12 volt viene alimentato dalla batteria di bordo a 24 volt e il computer funziona alla perfezione a 12 volt, è garantito che c'è di mezzo un convertitore di tensione PerfectPower.

In questa nuova serie di apparecchi la tensione d'ingresso e la tensione d'uscita sono separate galvanicamente l'una dall'altra per stabilizzare in modo affidabile le sovra e sottotensioni sul lato di ingresso.

Grazie a questa caratteristica, questi convertitori di tensione soddisfano i più severi requisiti di **stabilità della tensione e della sicurezza di funzionamento.** Questo li rende ideali per utenze sensibili o per impieghi molto particolari (per esempio il trasporto di merci pericolose).

I convertitori di tensione PerfectPower hanno una regolazione elettronica della tensione di uscita, sono perciò **utili anche come caricabatterie IU di qualità.** Inoltre, diversi convertitori **possono essere usati in parallelo.**



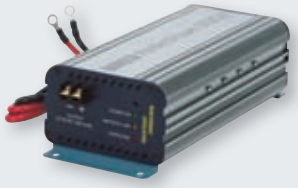
Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso

WAECO PerfectPower DCDC 10 / DCDC 20 / DCDC 40

3.18

Convertitori di tensione 10, 20 o 40 A

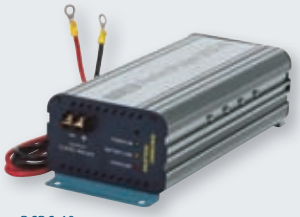
DCDC 10



DCDC 20

DCDC 10

DCDC 20



DCDC 40

Caratteristiche & funzioni

- Elevata efficienza
- Tensione di uscita isolata galvanicamente
- Tensione di uscita pulita
- Funzionamento in parallelo
- Curva di carica batteria (caratteristica IU)
- Comando esterno per accensione/spegnimento
- Stabilizza la tensione della batteria e del generatore
- Stabilizza la tensione di bordo all'avviamento del motore
- EMC ottimizzato per l'industria automobilistica

	DCDC 10	DCDC 20
Tensione d'ingresso	12 volt DC	12 volt DC
Tolleranza di tensione d'ingresso	8–16 volt DC	8–16 volt DC
Corrente di uscita	10 A	20 A
Tensione d'uscita	27,6 ±0,1 volt	27,6 ±0,1 volt
Efficienza	87 %	87 %
Ondulazione e interferenze	40 mA	40 mA
Dimensioni (L x A x P)	115 x 70 x 155 mm	115 x 70 x 240 mm
Peso	1,2 kg	1,9 kg
Certificazione	e (direttive ECM per i veicoli)	

Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
PerfectPower DCDC 10, 10 A, 12 volt » 24 volt	DC1224-10	**121,00**	B
PerfectPower DCDC 20, 20 A, 12 volt » 24 volt	DC1224-20	**223,00**	B

	DCDC 10
Tensione d'ingresso	24 volt DC
Tolleranza di tensione d'ingresso	Da 20 a 32 volt DC
Corrente di uscita	10 A
Tensione d'uscita	27,6 ±0,1 volt
Efficienza	87 %
Ondulazione e interferenze	40 mA
Dimensioni (L x A x P)	115 x 70 x 140 mm
Peso	1,0 kg
Certificazione	e (direttive ECM per i veicoli)

Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
PerfectPower DCDC 10, 10 A, 24 volt » 24 volt	DC2424-10	**152,00**	B

	DCDC 20	DCDC 40
Tensione d'ingresso	24 volt DC	24 volt DC
Tolleranza di tensione d'ingresso	Da 20 a 32 volt DC	Da 20 a 32 volt DC
Corrente di uscita	20 A	40 A
Tensione d'uscita	13,8 ±0,1 volt	13,8 ±0,1 volt
Efficienza	87 %	87 %
Ondulazione e interferenze	20 mA	20 mA
Dimensioni (L x A x P)	115 x 70 x 155 mm	115 x 70 x 240 mm
Peso	1,2 kg	1,9 kg
Certificazione	e (direttive ECM per i veicoli)	

Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
PerfectPower DCDC 20, 20 A, 24 volt » 12 volt	DC2412-20	**121,00**	B
PerfectPower DCDC 40, 40 A, 24 volt » 12 volt	DC2412-40	**216,00**	B

Ideali per le utenze sensibili

Utilizzabili anche come caricabatterie

Per aumentare la capacità, alcuni convertitori possono essere usati in parallelo

Ideali per imbarcazioni dotate di batteria di avviamento a 12 o 24 volt e di batteria di servizio a 12 o 24 volt

Dometic

Un pacchetto compatto

230 volt AC per condizionatori e altro

Tanta potenza: con un'uscita continua di 3,5 kilowatt il BLUTEC 40D alimenta facilmente due condizionatori contemporaneamente. La tecnologia di precisione al quarzo offre un voltaggio a onda sinusoidale pura esattamente di 230 V AC/50 Hz – ideale per apparecchiature elettroniche sensibili. Utili funzioni extra: il generatore può anche essere utilizzato per caricare la batteria di avviamento.

BLUTEC 40D è uno dei più compatti generatori raffreddati ad acqua sul mercato nautico e trova facilmente posto a bordo. Incluso in un alloggiamento in acciaio inox isolato, resiste ai rigori del mare e mantiene al minimo il livello di rumorosità. Tutte le funzioni possono essere facilmente gestite tramite il controllo remoto. Il display luminoso mostra tutti i parametri di funzionamento.

- 3,5 kW di uscita continua (ad es. per due condizionatori ad alta capacità, ciascuno da 15000 Btu/h/4400 watt)
- Voltaggio a onda sinusoidale pura per apparecchiature elettriche sensibili
- E' possibile l'utilizzo in parallelo di due unità BLUTEC 40D
- Ulteriore uscita per caricare la batteria di avviamento
- Basso peso, piccolo ingombro
- Robusto design, alloggiamento in acciaio inox
- Bassa rumorosità (54 dB)
- Comodo controllo remoto
- Il display luminoso informa su tutti i parametri di funzionamento
- Alta sicurezza grazie alle funzioni di allarme integrate

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso

Dometic BLUTEC 40D

3.39

3,5-kW generatore diesel per 230 volt di corrente alternata

Tensione d'uscita/onda	230 volt AC ±1 % [continua] / onda sinusoidale pura ∿
Coefficiente di distorsione totale	1 %
Frequenza	50 Hz ±1 %
Corrente di avviamento max	45 A
Potenza continua	3500 watt
Potenza di picco	4000 watt
Potenza motore	4,5 kW [6,1 HP]
Carburante	Diesel
Consumo	Max 1,3 l/h
Livello di rumorosità	54 dBA
Classe di isolamento	H
Capacità olio	1,1 l
Dimensioni [L x A x P]	570 x 528 x 406 mm
Peso	85 kg
Caratteristiche qualitative	Controllo remoto, alloggiamento in acciaio inox insonorizzato, ulteriore uscita a 12 volt per apparecchiature DC e caricabatterie, disattivazione automatica in caso di basso livello dell'olio, protezione contro sovraccarico e corto-circuito
Certificazione	CE

Alta uscita continua

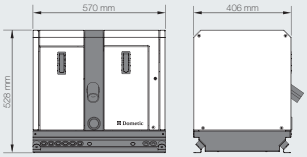
Adatto come fonte di alimentazione per condizionatori Dometic

Unità molto compatta

Pannello di controllo digitale di facile utilizzo

Alimentato a diesel

Kit di installazione



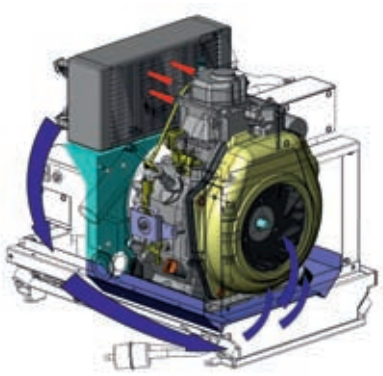
Dotazione: generatore, controllo remoto, manuale operativo

Prodotto	Codice	Prezzo [IVA incl.]	Cat
Dometic BLUTEC 40D	9102900034	**6.290,00**	C
Accessori: kit di installazione sopra e sotto la linea di galleggiamento	9102900035	**499,00**	C

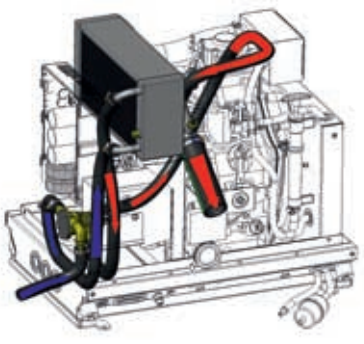
Generatore diesel

BLUTEC 40D utilizza un motore diesel YANMAR che assicura un funzionamento duraturo. Le due aperture della cappa offrono un facile accesso per il cambio dell'olio e del filtro aria. Utilizzando un ingranaggio meccanico intelligente, la pompa acqua integrata funziona a un basso rpm.

- Raffreddamento ad acqua
- Minima rumorosità [54 dB]
- Minimo ingombro
- Kit per installazione sopra e sotto la linea di galleggiamento



Circuito di raffreddamento ad aria



Circuito di raffreddamento ad acqua

Accessori per il comfort

Casseforti 83

Aspirapolvere/aspiraliquidi 84 – 85

Dometic SAFE 281C / 361C

3.34

Casseforti con sistema di chiusura meccanico
Per conservare in maniera sicura oggetti di valore su yacht e piccole imbarcazioni

SAFE 281C

SAFE 361C

Kit di fissaggio
disponibile come accessorio

	281C	361C
Volume interno	8,3 litri	24,5 litri
Peso netto	6,5 kg	12,7 kg
Dimensioni [L x A x P]	280 x 165 x 235 mm	360 x 190 x 410 mm
Spessore parete in acciaio	Porta: 5,0 mm, vano: 1,5 mm	
Colore	Antracite	
Caratteristiche qualitative	Porte tagliate al laser, tolleranze minime tra porta e vano, chiusura porta con 2 perni in acciaio, cerniere interne robuste e serrature senza parti plastiche, montaggio verticale o orizzontale	
Certificazione	RoHS	

Dotazione: cassaforte, 2 chiavi, istruzioni d'uso

Prodotto	Codice	Prezzo [IVA incl.]	Cat
SAFE 281C	9106600001	**179,00**	C
SAFE 361C	9106600002	**199,00**	C
Accessori			
Kit di fissaggio	9106600005	**8,90**	C

Sistema di chiusura meccanico

Finiture di alta qualità per la massima sicurezza

Facile funzionamento con chiave

Dometic SAFE 361C in formato laptop

Dometic SAFE MD 281C / MD 361C

3.34

Casseforti con sistema di chiusura automatico
Per conservare in maniera sicura oggetti di valore su yacht e piccole imbarcazioni

SAFE MD 281C

SAFE MD 361C

Pomello porta in alluminio
disponibile come accessorio

Kit di fissaggio
disponibile come accessorio

	MD 281C	MD 361C
Volume interno	8,3 litri	24,5 litri
Peso netto	6,5 kg	12,8 kg
Dimensioni [L x A x P]	280 x 165 x 235 mm	360 x 190 x 410 mm
Spessore parete in acciaio	Porta: 5,0 mm, vano: 1,5 mm	
Colore	Antracite	
Caratteristiche qualitative	Sistema automatico di bloccaggio motore [a batteria], chiusura elettronica con codice a 4 cifre [modificabile] e funzione memoria 5 minuti, indicazione batterie scariche, porte tagliate al laser, tolleranze minime tra porta e vano, chiusura porta con 2 perni in acciaio, montaggio verticale o orizzontale	
Certificazioni	RoHS, EMC	

Dotazione: cassaforte, 2 chiavi d'apertura d'emergenza, pomello porta in plastica, 4 batterie Duracell, istruzioni d'uso

Prodotto	Codice	Prezzo [IVA incl.]	Cat
SAFE MD 281C	9106600003	**249,00**	C
SAFE MD 361C	9106600004	**279,00**	C
Accessori			
Pomello porta in alluminio	9106600006	**2,90**	C
Kit di fissaggio	9106600005	**8,90**	C

Sistema di chiusura automatico

Serratura elettronica con inserimento codice e funzione memoria 5 minuti

Design accattivante con display LED luminoso

Finiture di alta qualità per la massima sicurezza

Dometic SAFE MD 361C in formato laptop

Inattaccabile per i ladri:
porte e telai tagliati al laser

Estetica e funzionalità:
display LED luminoso sulle casseforti MD 281C e MD 361C

Pratico formato laptop:
casseforti 361C e MD 361C

WAECO PowerVac PV 100

3.31

Aspirapolvere/aspiraliquidi con batteria a 12 volt ricaricabile

Caratteristiche & funzioni

- Aspiratore maneggevole dotato di batteria integrata per l'impiego mobile su yacht e piccole imbarcazioni
- Massima libertà di movimento grazie al funzionamento a batteria a 12 volt ricaricabile
- Ricaricabile a 12 e 230 volt
- Facile pulizia della vaschetta di raccolta e del filtro di stoffa
- Pressione di aspirazione: colonna d'acqua 400 mm

Motore	12 volt DC, 28000 rpm
Batteria	12 volt DC, 2,6 Ah
Tempo di funzionamento	18 min circa ±10 %
Tempo di ricarica	10–14 h (con disinserimento automatico)
Capacità	3,8 litri
Assorbimento di potenza	90 watt circa
Pressione di aspirazione	400 mm circa di colonna d'acqua (±10 %)
Temperatura d'esercizio	Da 0 °C a +40 °C
Materiale	Manico: ABS Filtro: poliestere Vaschetta di raccolta: PP
Dimensioni (L x A x P)	270 x 320 x 198 mm
Peso	2150 g

AUTO STRASSENVERKEHR RISULTATO TEST ECCELLENTE

pro mobil TESTATO

Dotazione: aspirapolvere, tubo aspirazione, spazzola per tappezzeria e moquette, bocchetta a lancia per fessure, cinghia a tracolla, alimentatore, cavo di carica a 12 volt, manuale d'uso

Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
PowerVac PV 100	PV-100	**73,00**	B

Aspirapolvere e aspiraliquidi a batteria

L'aspirapolvere è dotato di batteria integrata (non c'è bisogno di alimentazione esterna!) ed è abbastanza potente da rimuovere tutto lo sporco. L'apparecchio può aspirare senza problemi anche i liquidi. Grazie alla sua forma compatta si può riporre ovunque: nel vano di carico dell'imbarcazione, nel bagagliaio del veicolo o nel ripostiglio di casa.

Tutto perfettamente pulito!

La batteria consente l'uso ininterrotto fino a 18 minuti. Consumata la batteria, WAECO PowerVac viene collegato alla presa di corrente grazie all'alimentatore in dotazione. La ricarica dura tra le 10 e le 14 ore. Questo processo è controllato elettronicamente e completato per prevenire un sovraccarico. L'aspirapolvere è dotato di una vaschetta di raccolta dalla capacità di 3,8 litri e di un filtro di stoffa riutilizzabile; per svuotarlo e pulirlo occorre rimuovere entrambi.

Versatile e funzionale fin nel minimo dettaglio

Adatto come aspirapolvere e aspiraliquidi

Spazzola per la pulizia di stuoie, moquette e tappezzeria

Facile pulizia della vaschetta di raccolta e del filtro di stoffa rimovibili

Bocchetta a lancia per la pulizia di fessure e interstizi

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso

Dometic CV 2004

3.31

Sistema di aspirazione centralizzato per yacht e piccole imbarcazioni

Caratteristiche & funzioni

- Efficiente e igienico grazie all'elevata potenza del motore e al sistema a triplo filtro
- Ideale per il montaggio invisibile nei vani inutilizzati
- Possibilità di montaggio in orizzontale o in verticale
- Tubo flessibile di 12 metri
- Spazzole e bocchette in dotazione

Voltaggio d'ingresso	230 volt
Assorbimento di corrente	5,5 A
Assorbimento di potenza	1200 watt
Pressione di aspirazione	2500 mm di colonna d'acqua
Materiale	Alloggiamento plastico
Colore	Nero
Dimensioni (L x A x P)	Pannello anteriore: 243 x 460 x 30 mm Alloggiamento: 209 x 413 x 100 mm
Peso	3,7 kg

Montaggio invisibile

Presa tubo discreta

Attivazione automatica all'inserimento del tubo di aspirazione

Sistema a triplo filtro

Tutti gli accessori sono inclusi nella dotazione

Adatto alle persone allergiche grazie al sistema a filtro HEPA

Dotazione: unità centrale, accessori di montaggio, busta portaccessori, tubo d'aspirazione, spazzole e bocchette, bocchetta per fessure, sacchetti per aspirapolvere

Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
Dometic CV 2004	9103500002	**459,00**	B
Accessori			
Sacchetti per aspirapolvere (5 pezzi)	9103500005	**29,00**	B

Potente, compatto, invisibile

Il sistema di aspirazione centralizzato Dometic ha le dimensioni di una scatola da scarpe. Ed è perfettamente integrabile nei vani inutilizzati, lasciando visibile solo una piccola "presa". L'accensione è automatica all'inserimento del tubo di aspirazione in questa apertura. Terminato il lavoro basta staccare il tubo: l'apparecchio si spegne e lo sportellino della presa si chiude da solo (meccanismo a molla).

Pulizia e igiene a bordo

Il tubo flessibile di 12 metri permette di raggiungere anche gli angoli più lontani, mentre spazzole e bocchette aspirano lo sporco anche negli spazi più angusti. L'innovativo sistema a triplo filtro e il motore potente garantiscono inoltre un'accurata pulizia dell'aria di scarico.

Invisibile dall'esterno: l'aspiratore è alloggiato in un vano portaoggetti.

Quando viene collegato il tubo d'aspirazione, l'aspirapolvere si avvia automaticamente.

Sostituzione del sacchetto di raccolta: semplice, come per l'aspirapolvere di casa

Di serie: ampia gamma di accessori per ogni necessità (di aspirazione)

Forni, piani cottura, lavelli

Fornelli ad alcool

Fornelli ad alcool da appoggio	88
Fornelli ad alcool da incasso	89
Fornelli ad alcool/elettrici da incasso	90
Riscaldamento/fornello e forno/fornello ad alcool	91

Fornelli elettrici

Piani cottura elettrici in vetroceramica	92
Piani cottura elettrici in vetroceramica/grill	93

Fornelli a gas

Combinazioni fornello/forno	94
Forni con grill	97
Fornello a gas	98
Piani cottura a gas in vetroceramica	99
Piani cottura ad incasso	100
Piani cottura da incasso con coperchio in vetro	101
Piano cottura/lavello da incasso	102
Piano cottura/lavello con coperchio in vetro	103
Lavelli da incasso	104
Lavelli da incasso con coperchio in vetro	105
Accessori	106
Cappe da cucina	107
Lavastoviglie	108
Bollitore per l'acqua/Macchina da caffè	109

Fornelli ad alcool

Sicuri, affidabili, estremamente silenziosi

I fornelli ad alcool sono considerati il modo più sicuro di cucinare a bordo perchè funzionano senza pressione, sono piacevolmente silenziosi e occupano poco spazio nella cambusa. I fornelli ad alcool Dometic sono presenti sul mercato da oltre 25 anni. I clienti ne apprezzano la lunga durata di autonomia, il design funzionale in acciaio inox e la vasta gamma di accessori.

Dometic ORIGO 3000
Prezzo (IVA incl.) 199,00

Dometic

Fornelli elettrici

Facili da usare, comodi da pulire

Non può essere più comodo: basta ruotare la manopola o premere il tasto e iniziare a cucinare! E la pulizia è rapidissima. I piani cottura elettrici Dometic sono dotati di una resistente superficie in vetroceramica antigraffio con spigoli arrotondati. C'è il modello giusto per ogni esigenza: dal fornello da incasso compatto fino al nostro nuovo piano cottura in vetroceramica con il moderno sistema di comando Touch Control. Mentre chi desidera cucinare a bordo, in porto e in mare, sceglie un fornello ad alcool/elettrico combinato.

Dometic SMEV PI7078TC
Prezzo (IVA incl.) 449,00

Dometic

Fornelli a gas

I più efficienti dal punto di vista energetico

Qualche anno fa i fornelli a gas con piano in vetroceramica si sono affermati nelle cucine domestiche. Consumano meno rispetto ai piani cottura in vetroceramica elettrici e consentono una regolazione più precisa della fiamma. Per questi motivi sono stati prontamente adottati dai cuochi più esigenti. Il nuovo Dometic CU433 MoonLight completa elegantemente la nostra gamma di fornelli a gas, piani cottura a gas e combinazioni fornello/lavello.

Dometic CU433 MoonLight
Prezzo (IVA incl.) 559,00

Dometic

Fornelli ad alcool da appoggio

Problemi di spazio con la cucina di bordo? Niente paura – questi fornelli ad alcool da appoggio dal design compatto troveranno posto ovunque. Ne sarai entusiasta! L'autonomia di massimo 10 ore con la fiamma al minimo e di 4,5 ore al massimo calore, ti permette di cucinare con la massima libertà. Portano ad ebollizione un litro d'acqua in circa 10 minuti. Design funzionale in acciaio inox. Accessori disponibili: fermapentole, supporti cardanici, tagliere.

Dometic ORIGO 1500

3.33/3.32

Fornello ad alcool da appoggio a 1 fuoco

Durata	Circa 4,5 ore
Numero dei fuochi	1
Resa	2000 watt
Tempo di ebollizione	10 minuti per 1 litro d'acqua
Capacità serbatoio	1,2 litri
Dimensioni [L x A x P] incl. supporto cardanico	236 x 137 x 262 mm 282 x 228 x 262 mm
Peso	3,4 kg

Facili da riporre grazie al design compatto

Alte prestazioni su tutti i fuochi – per una cucina di bordo rapida e flessibile

Contenitore alcool accessibile – riempimento facile e sicuro

Accessori utili – tagliere e fermapentole

Modelli da appoggio con supporto cardanico disponibile come accessorio – per una superficie di cottura in equilibrio anche con mare mosso

Dometic ORIGO 3000

Fornello ad alcool da appoggio a 2 fuochi

Durata	Circa 4,5 ore
Numero dei fuochi	2
Resa	2000 watt per fuoco
Tempo di ebollizione	10 minuti per 1 litro d'acqua
Capacità serbatoio	1,2 litri per contenitore
Dimensioni [L x A x P] incl. supporto cardanico	464 x 137 x 262 mm 510 x 228 x 262 mm
Peso	6,3 kg

Prodotto	Codice	Prezzo [IVA incl.]	Cat
Dometic ORIGO 1500	9103303880	**139,00**	B
Dometic ORIGO 3000	9103303882	**199,00**	B
Accessori			
Supporto cardanico	9103303983	**69,00**	B
Fermapentole 1500 / 3000	9103303980	**29,00**	B
Tagliere 1500	9103303988	**29,00**	B
Tagliere 3000	9103303985	**39,00**	B
Bruciatore di ricambio	9103303993	**39,00**	B
Guarnizione in gomma	9103303995	**4,90**	B
Spartifiamma	9103303996	**4,90**	B

Supporto cardanico

Fermapentole

Tagliere

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso

Fornelli ad alcool da incasso

Se vuoi una collocazione fissa all'interno della cucina di bordo, ti consigliamo il fornello ad alcool Dometic per installazione permanente. I nostri quattro modelli in acciaio inox hanno uno o due fuochi con una resa di 2000 watt ciascuno. Presentano inoltre numerosi dettagli utili, come ad esempio le griglie rimovibili o gli spigoli arrotondati facili da pulire. Inoltre puoi integrare il fornello ad alcool con utili e pratici accessori quali fermapentole, tagliere o coperchio in vetro su misura.

Dometic ORIGO 2000 / ORIGO 4100

3.32

Fornelli ad alcool da incasso a 1 o 2 fuochi

ORIGO 2000

ORIGO 4100

	ORIGO 2000	ORIGO 4100
Durata	Circa 4,5 ore	
Numero dei fuochi	1	2
Resa	2000 watt	2000 watt per fuoco
Tempo di ebollizione	10 minuti per 1 litro d'acqua	
Capacità serbatoio	1,2 litri	1,2 litri per contenitore
Dimensioni [Lx A x P]	396 x 150 x 377 mm	623 x 150 x 377 mm
Dimensioni d'incasso [L x A x P]	345 x 140 x 325 mm	575 x 140 x 325 mm
Peso	5,8 kg	8 kg

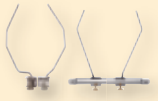
Prodotto	Codice	Prezzo [IVA incl.]	Cat
Dometic ORIGO 2000	9103303884	**229,00**	B
Dometic ORIGO 4100	9103303890	**299,00**	B
Accessori			
Fermapentole 2000 / 4100	9103303981	**29,00**	B
Coperchio in vetro 2000	9103303990	**59,00**	B
Coperchio in vetro 4100	9103303989	**69,00**	B
Tagliere 2000	9103303987	**39,00**	B
Tagliere 4100	9103303986	**59,00**	B
Bruciatore di ricambio	9103303993	**39,00**	B
Guarnizione in gomma	9103303995	**4,90**	B
Spartifiamma	9103303996	**4,90**	B

Semplice installazione

Dimensioni compatte – ideali per spazi ristretti

Montaggio a filo – aspetto elegante

Griglie rimovibili e angoli arrotondati – facili da pulire



Fermapentole

Coperchi in vetro

Taglieri

Dometic ORIGO A100 / ORIGO A200

3.32

Fornelli ad alcool da incasso a 1 o 2 fuochi

ORIGO A100

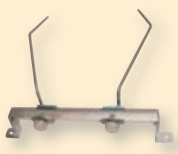
ORIGO A200

	ORIGO A100	ORIGO A200
Durata	Circa 4,5 ore	
Numero dei fuochi	1	2
Resa	2000 watt	2000 watt per fuoco
Tempo di ebollizione	10 minuti per 1 litro d'acqua	
Capacità serbatoio	1,2 litri	1,2 litri per contenitore
Dimensioni [L x A x P]	270 x 160 x 365 mm	500 x 160 x 365 mm
Dimensioni d'incasso [L x A x P]	255 x 150 x 340 mm	485 x 150 x 340 mm
Peso	3,5 kg	7 kg

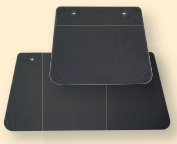
Prodotto	Codice	Prezzo [IVA incl.]	Cat
Dometic ORIGO A100	9103303935	**209,00**	B
Dometic ORIGO A200	9103303937	**299,00**	B
Accessori			
Coperchio in vetro A100 / C100	9103303992	**75,00**	B
Coperchio in vetro A200 / C200	9103303991	**79,00**	B
Fermapentole per le serie A, C ed E	9103303982	**29,00**	B
Bruciatore di ricambio	9103303993	**39,00**	B

Facili e confortevoli da usare

Semplice installazione



Fermapentole



Coperchi in vetro

Fornelli ad alcool/elettrici combinati

Cucinare a bordo, in comfort e libertà: fornelli ad alcool da incasso con accensione integrata a 12 volt e resistenza elettrica a 120 o 230 volt per fuoco. Grazie a questa doppia predisposizione, è possibile cucinare senza bisogno di allacciamenti aggiuntivi (ad es. in porto). I quattro modelli della serie C si basano sui piani cottura della serie A (p. 89), hanno quindi in comune caratteristiche tecniche, funzioni e design compatto per un montaggio salvaspazio. Accessori: coperchi in vetro su misura, fermapentole.

Dometic ORIGO C100

3.32

Fornello ad alcool/elettrico da incasso a 1 fuoco con accensione a 12 volt

Voltaggio resistenza elettrica	120 e 230 volt AC
Durata	Circa 4,5 ore
Numero dei fuochi	1
Resa	2000 watt
Resa resistenza elettrica	1200 watt
Tempo di ebollizione	10 minuti per 1 litro d'acqua
Capacità serbatoio	1,2 litri
Dimensioni [L x A x P] **Dimensioni d'incasso [L x A x P]**	270 x 160 x 365 mm 255 x 150 x 340 mm
Peso	3,5 kg
Certificazione	CE

Dometic ORIGO C200

Fornello ad alcool/elettrico da incasso a 2 fuochi con accensione a 12 volt

Voltaggio resistenza elettrica	120 e 230 volt AC
Durata	Circa 4,5 ore
Numero dei fuochi	2
Resa	2000 watt per fuoco
Resa resistenza elettrica	1200 watt per resistenza elettrica
Tempo di ebollizione	10 minuti per 1 litro d'acqua
Capacità serbatoio	1,2 litri per contenitore
Dimensioni [L x A x P] **Dimensioni d'incasso [L x A x P]**	500 x 160 x 365 mm 485 x 150 x 340 mm
Peso	7 kg
Certificazione	CE

230 o 120 volt

Facile e confortevole da usare

Funzionamento ad alcool – il modo più sicuro di cucinare a bordo

Semplice installazione

Possibilità di cucinare con resistenza elettrica con collegamento alla rete fissa

Prodotto	Codice	Prezzo [IVA incl.]	Cat
Versioni a 230 volt:			
Dometic ORIGO C100	9103303939	**299,00**	B
Dometic ORIGO C200	9103303941	**499,00**	B
Versioni a 120 volt:			
Dometic ORIGO C100	9103303944	**299,00**	B
Dometic ORIGO C200	9103303946	**499,00**	B
Accessori			
Coperchio in vetro C100 / A100	9103303992	**75,00**	B
Coperchio in vetro C200 / A200	9103303991	**79,00**	B
Fermapentole per le serie A, C ed E	9103303982	**29,00**	B
Bruciatore di ricambio	9103303993	**39,00**	B

Coperchi in vetro

Fermapentole

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso

Riscaldare, cucinare e cuocere al forno con alcool

Serve un po' di caldo in più? Dometic 5100 è il perfetto sistema di riscaldamento aggiuntivo per la barca. Piccolo, leggero ed estremamente efficiente, offre1500 watt di calore aggiuntivo. E se togli il coperchio si trasforma in un fornello. Preferisci una cucina completa? Affidati a Dometic 6000: un fornello a 2 fuochi e un forno con porta trasparente in vetro temperato che non trasferisce il calore all'esterno.

Dometic ORIGO 5100

3.32

Riscaldamento e fornello ad alcool

Durata	Circa 5 ore
Numero dei fuochi	1
Resa	1500 watt
Tempo di ebollizione	15 minuti per 1 litro d'acqua
Capacità serbatoio	1,2 litri
Dimensioni [Ø x A]	285 x 150–285 mm
Peso	2,5 kg

Prodotto	Codice	Prezzo [IVA incl.]	Cat
Dometic ORIGO 5100	9103303920	**149,00**	B
Bruciatore di ricambio	9103303994	**45,00**	B

Riscaldamento e fornello in uno

Perfetta fonte di calore per la cottura dei cibi

1500 watt di potenza in modalità riscaldamento

Dometic ORIGO 6000

3.32

Forno/fornello ad alcool da appoggio

Accessori utili – tagliere e fermapentole

Fermapentole

Tagliere

Durata	Circa 4,5 ore
Numero dei fuochi	Fuochi: 2, forno: 1
Resa	2000 watt per fuoco
Resa forno	1500 watt
Capacità forno	22 litri
Tempo di ebollizione	10 minuti per 1 litro d'acqua
Capacità serbatoio	1,2 litri per contenitore
Dimensioni [L x A x P] incl. supporto cardanico	465 x 562 x 335 mm 510 x 562 x 335 mm
Peso	28,8 kg

Prodotto	Codice	Prezzo [IVA incl.]	Cat
Dometic ORIGO 6000	9103303922	**849,00**	B
Accessori			
Fermapentole 6000	9103303980	**29,00**	B
Tagliere 6000	9103303985	**39,00**	B
Bruciatore di ricambio	9103303993	**39,00**	B

Alte prestazioni su tutti i fuochi – per una cucina di bordo rapida e flessibile

Contenitore alcool accessibile – riempimento facile e sicuro

Con supporto cardanico – per una superficie di cottura in equilibrio anche con mare mosso

Supporto cardanico incluso nella dotazione

Comfort ed eleganza

Desideri una cucina di bordo elegante? Allora ti piacerà la nostra collezione di piani cottura in vetroceramica. Unisce design e comfort di casa. Le zone di cottura forniscono un rapido calore radiale e sono facili da regolare grazie alle manopole di controllo o al nuovo sistema di comando Touch Control. Gli amanti delle grigliate non devono lasciarsi sfuggire il nostro grill elettrico: disponibile da subito con superficie in acciaio inox lucidata.

Dometic SMEV PI7078TC: il nuovo piano cottura in vetroceramica con sistema di comando Touch Control da un tocco di eleganza alla tua cucina di bordo. Senza telaio e con montaggio a filo, si integra perfettamente con le superfici circostanti. Nove livelli di cottura che possono essere selezionati rapidamente con un solo dito ti offrono il massimo livello di comfort.

Dometic SMEV PI7078TC

3.38

Piano cottura in vetroceramica con 2 zone cottura e sistema di comando Touch Control

Tensione di ingresso	230 volt AC
Numero delle zone di cottura	1 zona di cottura semplice e 1 doppia
Potenza di riscaldamento	Zona di cottura semplice: 1100 watt Zona di cottura doppia: 600/1600 watt
Caratteristiche qualitative:	2 piani cottura elettrici in vetroceramica con 1 zona di cottura semplice e 1 zona di cottura doppia, sistema di comando Touch Control con 9 livelli di cottura, timer, blocco sicurezza, spia di calore residuo, superficie liscia facile da pulire
Dimensioni [L x A x P] **Dimensioni d'incasso [L x A x P]**	535 x 300 x 53,8 mm 533 x 298 mm
Peso	5,0 kg
Certificazioni	CE

230 volt

Comodissimo sistema di comando Touch Control

Alte prestazioni con 9 livelli di cottura

Spia calore residuo – sicurezza garantita

Montaggio a filo perfetto – aspetto elegante, di facile pulizia

Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
Dometic SMEV PI7078TC	9102302032	**449,00**	B

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso

Piani cottura in vetroceramica Dometic

Dometic ORIGO E100 / ORIGO E200 / ORIGO E300

3.32

Piano cottura in vetroceramica a 1, 2 o 3 zone di cottura

ORIGO E100

ORIGO E200

ORIGO E300

	E100	E200
Tensione di ingresso	120 o 230 volt AC	120 o 230 volt AC
Numero delle zone di cottura	1	2
Potenza di riscaldamento	1200 watt	1200 watt per zona di cottura
Dimensioni [L x A x P]	300 x 77 x 320 mm	535 x 77 x 300 mm
Dimensioni d'incasso [L x A x P]	275 x 80 x 294 mm	509 x 80 x 275 mm
Peso	4,1 kg	6,3 kg
Certificazioni	CE	CE

	E300
Tensione di ingresso	120 o 230 volt AC
Numero delle zone di cottura	3
Potenza di riscaldamento	1200 watt per zona di cottura
Dimensioni [L x A x P]	524 x 77 x 486 mm
Dimensioni d'incasso [L x A x P]	498 x 80 x 460 mm
Peso	9,5 kg
Certificazioni	CE

Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
Versioni a 230 volt:			
Dometic ORIGO E100	9103303965	**223,00**	B
Dometic ORIGO E200	9103303967	**315,00**	B
Dometic ORIGO E300	9103303969	**459,00**	B
Versioni a 120 volt:			
Dometic ORIGO E100	9103303964	**223,00**	B
Dometic ORIGO E200	9103303966	**315,00**	B
Dometic ORIGO E300	9103303968	**459,00**	B
Accessori			
Fermapentole per le serie A, C ed E	9103303982	**29,00**	B

230 o 120 volt

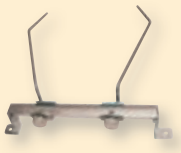
Montaggio a filo – aspetto elegante

Spia calore residuo – sicurezza garantita

Piano cottura in vetroceramica con spigoli arrotondati

Di facile pulizia

Alte prestazioni – per una cucina di bordo facile e flessibile



Fermapentole

Grill 230 volt dal design nuovo

I veri amanti delle grigliate non vogliono rinunciare a questo metodo di cottura nemmeno quando sono in viaggio. Tanto più che all'estero la gamma di cibi da cuocere alla griglia è spesso ricca e attraente. Con il compatto grill elettrico di Dometic, grigliare a bordo sarà un piacere. Semplice da usare e da pulire grazie alla nuova superficie in acciaio inox lucidata a specchio.

Dometic PI7093

3.38

Grill 230 volt

Superficie in acciaio inox lucidata a specchio

Tensione	230 volt AC
Resa	2,4 kW
Dimensioni [L x A x P]	533,4 x 101,6 x 304,8 mm
Dimensioni d'incasso [L x P]	501,7 x 295,3 mm
Peso	6,0 kg
Certificazioni	CE

Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
Dometic PI7093	9102302153	**366,00**	B

230 volt

Nuovo design

Fornelli a gas

Il potere calorifico del GPL (propano) per chilogrammo è maggiore rispetto agli altri combustibili liquidi. La fiamma può essere regolata con maggiore precisione, in modo da avere sempre alte prestazioni su tutti i fuochi. I fornelli a gas Dometic sono dotati di un sistema di accensione di sicurezza, che interrompe immediatamente il flusso di combustibile quando si spegne le fiamma. Sono tra i più sicuri sul mercato e sono disponibili in numerose varianti.

Supporti in acciaio inox per pentole e padelle

Porta trasparente per forno e grill

Superficie in vetro temprato

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso

Fornello a gas con superficie in vetro

Brillante e facile da pulire: la superficie a specchio in vetro temperato riflette le fiamme azzurre dei bruciatori. L'eccezionale design degli elementi di comando aggiunge un tocco di stile al pannello frontale in cui è integrata una porta trasparente per il forno e per il grill. Pentole e padelle poggiano su supporti in acciaio inox. "Accessori" quali fermapentole e supporti cardanici sono compresi nella dotazione!

Dometic SMEV CU433 MoonLight

3.38

Forno con grill e piano cottura a 3 fuochi

Tensione	12 Volt DC [accensione elettronica]
Resa forno	1,2 kW
Forno a gas	87 g/h
Resa grill	1,6 kW
Grill a gas	116 g/h
Resa fornello	1 x 2,2 kW; 1 x 1,8 kW; 1 x 1 kW
Fornello a gas	364 g/h
Pressione gas	30 mbar
Numero dei fuochi	3
Capacità forno	30 litri
Caratteristiche qualitative	Superficie in vetro temperato semplice da pulire. Termostato, luce interna, accensione elettronica a 12 volt, sistema di accensione di sicurezza, grill incluso, porta e interno di facile pulizia, porta con cerniera sul fondo, bruciatori e griglie in acciaio inox. Fermapentole in acciaio inox, teglia smaltata e supporto semicardanico inclusi nella dotazione. Porta in vetro con chiusura di sicurezza
Dimensioni [L x A x P]	496 x 462 x 441 mm
Peso	21,0 kg
Certificazioni	CE

Gas

Superficie in vetro temprato, elegante e di facile pulizia

Forno a gas da 30 litri con grill

Porta trasparente con chiusura di sicurezza

Termostato

Luce interna

Accensione elettronica a 12 volt

Sistema di accensione di sicurezza

Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
Dometic SMEV CU433 MoonLight	9102302556	**559,00**	B

Il particolare design degli elementi di comando offre dettagli stilistici

Fermapentole regolabili di serie

Supporto semicardanico di serie

Dometic SMEV CU333GTM / CU333GTWM

3.38

Forni con grill e piano cottura a 2 fuochi

CU333GTM

CU333GTWM
[finitura in legno]

	CU333GTM	CU333GTWM
Tensione	12 volt DC [accensione elettronica]	
Resa forno	1,2 kW	1,2 kW
Forno a gas	87 g/h	87 g/h
Resa grill	1,6 kW	1,6 kW
Grill a gas	116 g/h	116 g/h
Resa fornello	1 x 1,8 kW; 1 x 1 kW	1 x 1,8 kW; 1 x 1 kW
Fornello a gas	204 g/h	204 g/h
Pressione gas	30 mbar	30 mbar
Numero dei fuochi	2	2
Capacità forno	30 litri	30 litri
Caratteristiche qualitative	Termostato, luce interna, accensione elettronica a 12 volt, sistema di accensione di sicurezza, grill incluso, porta e interno di facile pulizia, porta con cerniera sul fondo, bruciatori in acciaio inox, griglia cromata. Fermapentole, teglia smaltata e griglia forno in acciaio inox inclusi in ogni unità. Porta in vetro con chiusura di sicurezza **[CU333GTM]**, porta in acciaio inox con chiusura di sicurezza e finestra, eleganti finiture in legno **[CU333GTWM]**	
Dimensioni [L x A x P]	486 x 390 x 415 mm 525 x 504 x 514 mm [incl. supporto cardanico]	486 x 390 x 415 mm
Peso	21,8 kg	21,8 kg
Certificazione	CE	CE

I giunti cardanici non sono inclusi nella dotazione!

Dometic SMEV CU335GTM / CU335GTWM

Forni con grill e piano cottura a 3 fuochi

CU335GTM

CU335GTWM
[finitura in legno]

	CU335GTM	CU335GTWM
Tensione	12 volt DC [accensione elettronica]	
Resa forno	1,2 kW	1,2 kW
Forno a gas	87 g/h	87 g/h
Resa grill	1,6 kW	1,6 kW
Grill a gas	116 g/h	116 g/h
Resa fornello	2 x 1,8 kW; 1 x 1 kW	2 x 1,8 kW; 1 x 1 kW
Fornello a gas	335 g/h	335 g/h
Pressione gas	30 mbar	30 mbar
Numero dei fuochi	3	3
Capacità forno	30 litri	30 litri
Caratteristiche qualitative	Termostato, luce interna, accensione elettronica a 12 volt, sistema di accensione di sicurezza, grill incluso, porta e interno di facile pulizia, porta con cerniera sul fondo, bruciatori in acciaio inox, griglia cromata. Fermapentole, teglia smaltata e griglia forno in acciaio inox inclusi in ogni unità. Porta in vetro con chiusura di sicurezza **[CU335GTM]**, porta in acciaio inox con chiusura di sicurezza e finestra, eleganti finiture in legno **[CU335GTWM]**	
Dimensioni [L x A x P]	486 x 390 x 415 mm 525 x 504 x 514 mm [incl. supporto cardanico]	486 x 390 x 415 mm
Peso	21,8 kg	21,8 kg
Certificazione	CE	CE

I giunti cardanici non sono inclusi nella dotazione!

Prodotto	Codice	Prezzo [IVA incl.]	Cat
Dometic SMEV CU333GTM [supp. cardanico escluso]	9102302156	**619,00**	B
Dometic SMEV CU333GTWM [supp. cardanico escluso]	9102302157	**679,00**	B
Dometic SMEV CU335GTM [supp. cardanico escluso]	9102302158	**669,00**	B
Dometic SMEV CU335GTWM [supp. cardanico escluso]	9102302159	**699,00**	B
Accessori			
Supporto cardanico	9102302160	**59,00**	B
Supporto cardanico con rifiniture in metallo	9102302161	**99,00**	B
Supporto cardanico con rifiniture in legno	9102302162	**119,00**	B

Gas

Termostato

Luce interna

Accensione elettronica a 12 volt

Sistema di accensione di sicurezza

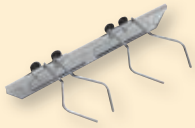
Grill incluso

Porta del forno con chiusura di sicurezza

Bruciatori in acciaio inox

Teglia smaltata e griglia forno in acciaio inox inclusi in ogni unità

Elegante finitura in legno per i modelli CU333GTWM e CU335GTWM



Fermapentole in acciaio inox incluso

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso

Dometic SMEV FO211GT / FO311GT

3.38

Forno con grill

FO211GT

FO311GT

	FO211GT	FO311GT
Tensione	12 volt DC [accensione elettronica]	
Resa forno	1,2 kW	1,2 kW
Forno a gas	87 g/h	87 g/h
Resa grill	1,6 kW	1,6 kW
Grill a gas	116 g/h	116 g/h
Pressione gas	30 mbar	30 mbar
Capacità forno	20 litri	30 litri
Caratteristiche qualitative	Termostato, luce interna, accensione elettronica a 12 volt, sistema di accensione di sicurezza, grill incluso, porta e interno di facile pulizia, porta rinforzata con chiusura di sicurezza e cerniera sul fondo, collegamento camino, piatto rotante. Teglia in acciaio inox e griglia comprese nella fornitura **[FO311GT]**.	
Dimensioni [L x A x P] **Dimensioni d'incasso [L x A x P]**	530 x 310 x 410 mm 504 x 283 x 460 mm	530 x 430 x 415 mm 500 x 410 x 460 mm
Peso	13,2 kg	19,5 kg
Certificazione	CE	CE

Gas

Termostato

Luce interna

Accensione elettronica a 12 volt

Sistema di accensione di sicurezza

Grill incluso

Porta del forno con chiusura di sicurezza

Con piatto rotante e porta rinforzata altamente isolante

Dometic SMEV FO391GTL / FO391GTR

Forni con grill

FO391GTL

FO391GTR

	FO391GTL	FO391GTR
Tensione	12 volt DC [accensione elettronica]	
Resa forno	1,2 kW	1,2 kW
Forno a gas	87 g/h	87 g/h
Resa grill	1,6 kW	1,6 kW
Grill a gas	116 g/h	116 g/h
Pressione gas	30 mbar	30 mbar
Capacità forno	30 litri	30 litri
Caratteristiche qualitative	Termostato, luce interna, accensione elettronica a 12 volt, sistema di accensione di sicurezza, grill incluso, porta e interno di facile pulizia. Porta con cerniera a sinistra **[FO391GTL]** o a destra **[FO391GTR]**, porta in vetro con chiusura di sicurezza, collegamento camino. Teglia in acciaio inox e griglia comprese nella fornitura.	
Dimensioni [L x A x P] **Dimensioni d'incasso [L x A x P]**	525 x 438 x 422 mm 458 x 404 x 577 mm	525 x 438 x 422 mm 458 x 404 x 577 mm
Peso	18,6 kg	18,6 kg
Certificazione	CE	CE

Prodotto	Codice	Prezzo [IVA incl.]	Cat
Dometic SMEV FO211GT	9102302150	**519,00**	B
Dometic SMEV FO311GT	9102302151	**589,00**	B
Dometic SMEV FO391GTL	9102300003	**609,00**	B
Dometic SMEV FO391GTR	9102300004	**609,00**	B

Fornelli a gas da appoggio con supporto cardanico

Anche se a bordo la situazione si fa movimentata, i nuovi fornelli a gas Dometic sanno cos'è la stabilità. Sono dotati di un supporto cardanico e di fermapentole regolabili separatamente. Dometic EK 1600 a un fuoco ed EK 3200 a due fuochi possono essere installati permanentemente nella cambusa oppure utilizzati sotto coperta semplicemente appoggiandoli. Offrono una potenza di 1600 watt per ciascun fuoco e sono dotati di sistema di accensione di sicurezza e di protezione termica. La superficie in acciaio inox di alta qualità è di facile pulizia.

Dometic EK 1600

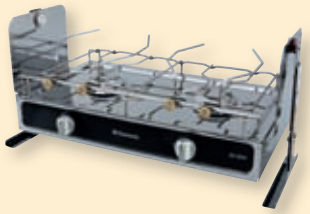
3.37

Fornello a gas da appoggio a 1 fuoco

Resa	1,6 kW
Numero dei fuochi	1
Consumo di gas	115 g/h
Pressione gas	30 mbar
Caratteristiche qualitative	1 coppia di fermapentole regolabili, protezione termica, supporto cardanico, sistema di accensione di sicurezza
Dimensioni [L x A x P]	281 x 245,7 x 262 mm [con supporto cardanico] 237 x 71,7 x 262 mm [senza supporto cardanico]
Peso	2,9 kg
Certificazione	CE

Dometic EK 3200

Fornello a gas da appoggio a 2 fuochi



Resa	2 x 1,6 kW
Numero dei fuochi	2
Consumo di gas	230 g/h
Pressione gas	30 mbar
Caratteristiche qualitative	2 coppie di fermapentole regolabili, protezione termica, supporto cardanico, sistema di accensione di sicurezza
Dimensioni [L x A x P]	508 x 245,7 x 262 mm [con supporto cardanico] 464 x 71,7 x 262 mm [senza supporto cardanico]
Peso	4,2 kg
Certificazione	CE

Gas

Supporto cardanico

Fissi oppure da appoggio

Fermapentole regolabili

Sistema di accensione di sicurezza

Acciaio inox di alta qualità

Prodotto	Codice	Prezzo [IVA incl.]	Cat
Dometic EK 1600	9103300400	**172,00**	B
Dometic EK 3200	9103300401	**244,00**	B

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso

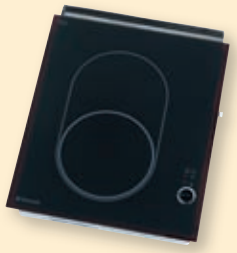
Il sistema elegante per cucinare con gas

Questi piani cottura in vetroceramica possono essere usati in mare e sulla terraferma. Infatti funzionano a gas, in modo particolarmente efficiente. Dietro a ogni fuoco si trova una piastra di accumulo di calore per una cottura più lenta. Ciò significa che è possibile cucinare in due pentole, nonostante sia accesa solo una fiamma. I piani cottura senza telaio si installano a filo sul piano di lavoro di lavoro e pulirli è un gioco da ragazzi. Il montaggio è estremamente rapido, non è necessario nessun collegamento al camino.

Dometic CCK09

3.37

Piano cottura in vetroceramica a 1 fuoco

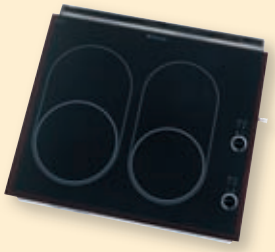


NUOVO

Tensione	12 volt DC [accensione elettrica]
Resa	1,6 kW
Numero dei fuochi	1
Consumo di gas	115 g/h
Pressione gas	30 mbar
Caratteristiche qualitative	2 zone di cottura [1 fuoco + 1 piastra riscaldata dal calore rilasciato dai bruciatori], elementi di comando integrati a filo, accensione elettronica a 12 volt, bruciatori altamente efficienti [tempo di ebollizione di 1 litro d'acqua: 7,5 min], piano di lavoro in vetro facile da pulire con bordi levigati, montaggio semplice, nessun collegamento camino
Dimensioni [L x A x P] **Dimensioni d'incastro [L x P]**	398 x 95 x 505 mm 377 x 488 mm
Peso	6 kg
Certificazioni	CE

Dometic CC09

Piano cottura in vetroceramica a 2 fuochi



NUOVO

Tensione	12 volt DC [accensione elettrica]
Resa	1 x 1,6 kW; 1 x 1,3 kW
Numero dei fuochi	2
Consumo di gas	210 g/h
Pressione gas	30 mbar
Caratteristiche qualitative	4 zone di cottura [2 fuochi + 2 piastre riscaldate dal calore rilasciato dai bruciatori], elementi di comando integrati a filo, accensione elettronica a 12 volt, bruciatori altamente efficienti [tempo di ebollizione di 1 litro d'acqua: 7,5 min], piano di lavoro in vetro facile da pulire con bordi levigati, montaggio semplice, nessun collegamento camino
Dimensioni [L x A x P] **Dimensioni d'incastro [L x P]**	558 x 95 x 505 mm 537 x 488 mm
Peso	10,8 kg
Certificazioni	CE

Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
Dometic CCK09	9103303387	**669,00**	B
Dometic CC09	9103303386	**849,00**	B

Gas

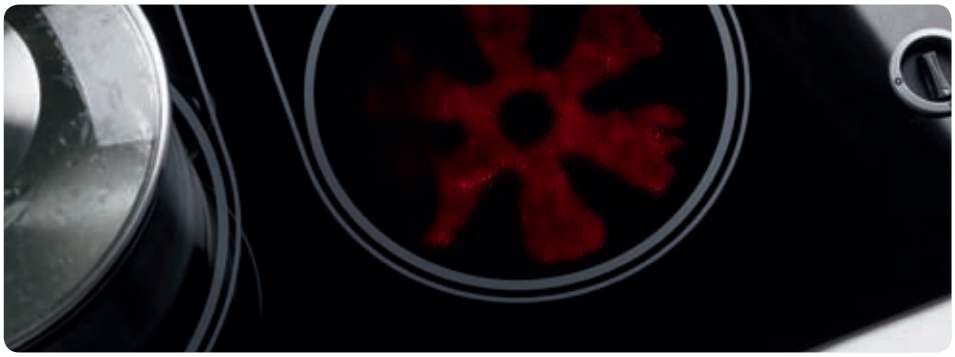
Piano di lavoro in vetro facile da pulire, senza cornice e con bordi levigati

Dometic CCK09
2 zone di cottura
[1 fuoco + 1 piastra]

Dometic CC09
4 zone di cottura
[2 fuochi + 2 piastre]

Spia calore residuo – sicurezza garantita

Montaggio semplice: non è necessario nessun collegamento a camino



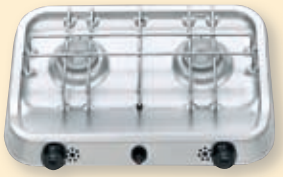
Piani cottura con o senza coperchio in vetro

I piani cottura a gas Dometic sono disponibili in diversi modelli per una installazione con finiture di precisione. L'apparecchio più piccolo non è più largo di un foglio A4, mentre i più grandi hanno tre zone cottura e un coperchio in vetro temperato, che una volta richiuso serve come piano di lavoro aggiuntivo. Tutti i piani cottura Dometic sono dotati di un sistema di accensione di sicurezza e sono facili da pulire grazie alle griglie rimovibili.

Dometic SMEV PI2232M

Piano cottura a 2 fuochi

3.38



Resa	1 x 1 kW; 1 x 1,8 kW
Consumo di gas	204 g/h
Pressione gas	30 mbar
Numero dei fuochi	2
Caratteristiche qualitative	Griglia cromata rimovibile, bruciatori in acciaio inox, sistema di accensione di sicurezza, accensione con dispositivo piezoelettrico, guarnizione in gomma, fermapentole
Dimensioni [L x A x P]	380 x 90 x 280 mm
Peso	1,7 kg
Certificazione	CE

Gas

Accensione con dispositivo piezoelettrico

Griglia cromata rimovibile

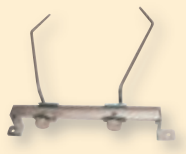
Bruciatori in acciaio inox

Sistema di accensione di sicurezza

Dometic SMEV PI8621RP

Piano cottura a 1 fuoco

Resa	2,3 kW
Consumo di gas	167 g/h
Pressione gas	30 mbar
Numero dei fuochi	1
Caratteristiche qualitative	Griglia cromata rimovibile, bruciatore in acciaio inox, sistema di accensione di sicurezza, accensione con dispositivo piezoelettrico
Dimensioni [L x A x P]	240 x 102 x 320 mm
Dimensioni d'incasso [L x P]	216 x 296 mm
Peso	1 kg
Certificazione	CE



Fermapentole

Prodotto	Codice	Prezzo [IVA incl.]	Cat
Dometic SMEV PI2232M	9102300032	**193,00**	B
Dometic SMEV PI8621RP	9102300033	**111,00**	B
Accessori			
Fermapentole per PI8621RP	9103303982	**29,00**	B

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso

Dometic SMEV PI8062M

3.38

Piano cottura a 2 fuochi con coperchio in vetro

Tensione	12 volt DC [accensione elettronica]
Resa	1 x 1 kW; 1 x 1,8 kW
Consumo di gas	204 g/h
Pressione gas	30 mbar
Numero dei fuochi	2
Caratteristiche qualitative	Coperchio in vetro temperato, griglie cromate rimovibili, bruciatori in acciaio inox, sistema di accensione di sicurezza, comandi integrati, accensione elettronica a 12 volt, sifone AC 540, guarnizione in gomma, fermapentole
Dimensioni [L x A x P] **Dimensioni d'incasso [L x P]**	480 x 90,5 x 370 mm 466 x 358 mm
Peso	3,6 kg
Certificazione	CE

Dometic SMEV PI8063M

Piano cottura a 3 fuochi con coperchio in vetro

Tensione	12 volt DC [accensione elettronica]
Resa	1 x 1 kW; 2 x 1,8 kW
Consumo di gas	335 g/h
Pressione gas	30 mbar
Numero dei fuochi	3
Caratteristiche qualitative	Coperchio in vetro temperato, griglie cromate rimovibili, bruciatori in acciaio inox, sistema di accensione di sicurezza, comandi integrati, accensione elettronica a 12 volt, sifone AC 540, guarnizione in gomma, fermapentole
Dimensioni [L x A x P] **Dimensioni d'incasso [L x P]**	560 x 90,5 x 440 mm 546 x 428 mm
Peso	5,2 kg
Certificazione	CE

Dometic SMEV PI8463M

Piano cottura a 3 fuochi con coperchio in vetro

Tensione	12 volt DC [accensione elettronica]
Resa	1 x 1 kW; 2 x 1,8 kW
Consumo di gas	335 g/h
Pressione gas	30 mbar
Numero dei fuochi	3
Caratteristiche qualitative	Coperchio in vetro temperato, griglie cromate rimovibili, bruciatori in acciaio inox, sistema di accensione di sicurezza, comandi integrati, accensione elettronica a 12 volt, sifone AC 540, guarnizione in gomma
Dimensioni [L x A x P] **Dimensioni d'incasso [L x P]**	590 x 160 x 350 mm 572 x 332 mm
Peso	6,1 kg
Certificazione	CE

Gas

Coperchio in vetro temperato

Bruciatori in acciaio inox

Griglie rimovibili – di facile pulizia

Sistema di accensione di sicurezza

Accensione elettronica a 12 volt

Fermapentole
[PI8062M]
[PI8063M]

Prodotto	Codice	Prezzo [IVA incl.]	Cat
Dometic SMEV PI8062M	9102300008	**295,00**	B
Dometic SMEV PI8063M	9102300009	**346,00**	B
Dometic SMEV PI8463M	9102300010	**336,00**	B

Combinazioni piano cottura/lavello ad incasso

Una cucina di bordo stretta non è più una scusa per rinunciare a cucinare. Grazie alle combinazioni ad incasso Dometic è possibile collocare uno o due fuochi anche negli spazi più ristretti, lavello incluso! Alcuni modelli sono dotati di un coperchio in vetro integrato, che una volta richiuso serve come ulteriore piano di lavoro.

Dometic SMEV MO917RM / MO917LM

3.38

Combinazioni piano cottura a 2 fuochi/lavello

MO917RM

MO917LM

	MO917RM	MO917LM
Resa	1 x 1 kW; 1 x 1,8 kW	1 x 1 kW; 1 x 1,8 kW
Consumo di gas	204 g/h	204 g/h
Pressione gas	30 mbar	30 mbar
Numero dei fuochi	2	2
Caratteristiche qualitative	Griglia cromata rimovibile, bruciatori in acciaio inox, sistema di accensione di sicurezza, comandi integrati, sifone AC 540, guarnizione in gomma, fermapentole	
Dimensioni [L x A x P] **Dimensioni d'incasso [L x P]**	600 x 120 x 420 mm 566 x 386 mm	600 x 120 x 420 mm 566 x 386 mm
Peso	2,5 kg	2,5 kg
Certificazione	CE	CE

Rubinetti non inclusi!

Gas

Griglia rimovibile – di facile pulizia

Bruciatori in acciaio inox

Sistema di accensione di sicurezza

Fermapentole

Dometic SMEV MO927RM / MO927LM

Combinazioni piano cottura a 2 fuochi/lavello

MO927RM

MO927LM

	MO927RM	MO927LM
Resa	1 x 1 kW; 1 x 1,8 kW	1 x 1 kW; 1 x 1,8 kW
Consumo di gas	204 g/h	204 g/h
Pressione gas	30 mbar	30 mbar
Numero dei fuochi	2	2
Caratteristiche qualitative	Griglia cromata rimovibile, bruciatori in acciaio inox, sistema di accensione di sicurezza, comandi integrati, sifone AC 540, guarnizione in gomma, fermapentole	
Dimensioni [L x A x P] **Dimensioni d'incasso [L x P]**	490 x 120 x 460 mm 456 x 426 mm	490 x 120 x 460 mm 456 x 426 mm
Peso	2,5 kg	2,5 kg
Certificazioni	CE	CE

Rubinetti non inclusi!

AC 539

AC 537

Rubinetti disponibili come accessorio

Prodotto	Codice	Prezzo [IVA incl.]	Cat
Dometic SMEV MO917RM	9102300041	**213,00**	B
Dometic SMEV MO917LM	9102300040	**213,00**	B
Dometic SMEV MO927RM	9102300043	**203,00**	B
Dometic SMEV MO927LM	9102300042	**203,00**	B
Accessori			
Rubinetto AC 539 [Plastica, colore: cromato]	9102300076	**66,00**	B
Rubinetto AC 537 [Ottone, colore: cromato]	9102300077	**81,00**	C

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso

Dometic SMEV MO8322RM

3.38

Combinazione piano cottura a 2 fuochi/lavello con coperchio in vetro

Tensione	12 volt DC [accensione elettronica]
Resa	1 x 1 kW; 1 x 1,8 kW
Consumo di gas	204 g/h
Pressione gas	30 mbar
Numero dei fuochi	2
Caratteristiche qualitative	Coperchio in vetro temperato, griglie cromate rimovibili, bruciatori in acciaio inox, sistema di accensione di sicurezza, comandi integrati, accensione elettronica a 12 volt, sifone AC 540, guarnizione in gomma, predisposto con foro per rubinetto [ø 39 mm]
Dimensioni [L x A x P] **Dimensioni d'incasso [L x P]**	680 x 142 x 440 mm 666 x 426 mm
Peso	5,6 kg
Certificazione	CE

Rubinetti non inclusi!

Gas

Accensione elettronica 12 volt [MO8322]

Accensione piezoelettrica [MO8821]

Vetro temperato

Griglia rimovibile – di facile pulizia

Bruciatori in acciaio inox

Sistema di accensione di sicurezza

Dometic SMEV MO8821RM / MO8821LM

Combinazioni piano cottura a 1 fuoco/lavello con coperchio in vetro

MO8821RM

Sgocciolatoio incluso

MO8821LM

	MO8821RM	MO8821LM
Resa	1,0 kW	1,0 kW
Consumo di gas	73 g/h	73 g/h
Pressione gas	30 mbar	30 mbar
Numero dei fuochi	1	1
Caratteristiche qualitative	Coperchio in vetro temperato, comoda copertura sgoccio-latoio/piano cottura, griglia cromata rimovibile, bruciatori in acciaio inox, sistema di accensione di sicurezza, comandi integrati, accensione piezoelettrica, sifone AC 540, guarnizione in gomma, vano rifiuti, predisposto con foro per rubinetto [ø 39 mm]	
Dimensioni [L x A x P] **Dimensioni d'incasso [L x P]**	525 x 152 x 421 mm 511,02 x 408 mm	525 x 152 x 421 mm 511,02 x 408 mm
Peso	3,8 kg	3,8 kg
Certificazione	CE	CE

Rubinetti non inclusi!

Prodotto	Codice	Prezzo [IVA incl.]	Cat
Dometic SMEV MO8322RM	9102300015	**407,00**	B
Dometic SMEV MO8821RM	9102300016	**223,00**	B
Dometic SMEV MO8821LM	9102300017	**223,00**	B
Accessori			
Rubinetto AC 539 [Plastica, colore: cromato]	9102300076	**66,00**	B

AC 539

Rubinetto disponibile come accessorio

Dometic SMEV VA928 / VA503

Lavelli rotondi

3.37/3.38

VA928

VA503

	VA928	VA503
Caratteristiche qualitative	Sifone AC 540, guarnizione in gomma	Extra-profondo, sifone
Dimensioni [Ø x H]	400 x 130 mm	426 x 180 mm
Dimensioni d'incasso [Ø]	366 mm	400 mm
Peso	1 kg	2,3 kg

Finitura lucidata a specchio

Rubinetto non incluso!

Dometic SMEV VA930 / VA501

Lavelli quadrati

VA930

VA501

	VA930	VA501
Caratteristiche qualitative	Sifone AC 540, guarnizione in gomma	Extra-profondo, sifone
Dimensioni [L x A x P]	280 x 145 x 380 mm	446 x 200 x 446 mm
Dimensioni d'incasso [L x P]	272 x 372 mm	420 x 420 mm
Peso	1 kg	2,9 kg

Finitura lucidata a specchio

Rubinetto non incluso!

Dometic SMEV VA932

Lavello quadrato

Caratteristiche qualitative	Sifone AC 540, guarnizione in gomma
Dimensioni [L x A x P]	380 x 145 x 380 mm
Dimensioni d'incasso [L x P]	336 x 336 mm
Peso	1,2 kg

Rubinetto non incluso!

Dometic SMEV CE02 / CE09

Lavelli/Lavabo

CE02

CE09

	CE02	CE09
Caratteristiche qualitative	Sifone, guarnizione in gomma	Sifone, guarnizione in gomma
Dimensioni [Ø x H]	325 x 127 mm	442,8 x 132,5 x 292,4 mm
Dimensioni d'incasso	Ø 298 mm	417,35 x 265,45 mm
Peso	1,2 kg	0,6 kg

Finitura lucidata a specchio

Finitura lucidata a specchio

Rubinetto non incluso!

Prodotto	Codice	Prezzo [IVA incl.]	Cat
Dometic SMEV VA928	9102300051	**60,00**	B
Dometic SMEV VA503	9102300079	**111,00**	B
Dometic SMEV VA930	9102300052	**60,00**	B
Dometic SMEV VA501	9102300078	**132,00**	B
Dometic SMEV VA932	9102300053	**70,00**	B
Dometic SMEV CE02	9103300503	**81,00**	B
Dometic SMEV CE09	9103300504	**111,00**	B
Accessori			
Rubinetto AC 539 [Plastica, colore: cromato]	9102300076	**66,00**	B
Rubinetto AC 537 [Ottone, colore: cromato]	9102300077	**81,00**	C

Fornito con sifone

AC 539

AC 537

Rubinetti disponibili come accessorio

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso

Dometic SMEV VA7307FP

3.38

Lavello rotondo con coperchio in vetro

Caratteristiche qualitative	Coperchio in vetro temperato, sifone AC 540, guarnizione in gomma, predisposti con foro per rubinetto [ø 39 mm]
Dimensioni[Ø x H]	420 x 198 mm
Dimensioni d'incasso [Ø]	400 mm
Peso	3 kg

Finitura lucidata a specchio

Rubinetto non incluso!

Dometic SMEV VA8005

Lavello quadrato con coperchio in vetro

Caratteristiche qualitative	Coperchio in vetro temperato, sifone AC 540, guarnizione in gomma, predisposti con foro per rubinetto [ø 39 mm]
Dimensioni [L x A x P]	420 x 145 x 370 mm
Dimensioni d'incasso [L X P]	405 x 355 mm
Peso	2,7 kg

Rubinetto non incluso!

Dometic SMEV VA8006

Lavello quadrato con coperchio in vetro

Caratteristiche qualitative	Coperchio in vetro temperato, sifone AC 540, guarnizione in gomma, predisposti con foro per rubinetto [ø 39 mm]
Dimensioni [L x A x P]	420 x 145 x 440 mm
Dimensioni d'incasso [L X P]	405 x 425 mm
Peso	3,4 kg

Rubinetto non incluso!

Dometic SMEV VA8306R

Lavello con sgocciolatoio e coperchio in vetro

Caratteristiche qualitative	Coperchio in vetro temperato, sgocciolatoio in acciaio inox, sifone AC 540, guarnizione in gomma, predisposti con foro per rubinetto [ø 39 mm]
Dimensioni [L x A x P]	680 x 150 x 440 mm
Dimensioni d'incasso [L X P]	666 x 426 mm
Peso	4,7 kg

Rubinetto non incluso!

Prodotto	Codice	Prezzo [IVA incl.]	Cat
Dometic SMEV VA7307FP	9102302152	**183,00**	B
Dometic SMEV VA8005	9102300027	**126,00**	B
Dometic SMEV VA8006	9102300028	**135,00**	B
Dometic SMEV VA8306R	9102300029	**172,00**	B
Accessori			
Rubinetto AC 539 [Plastica, colore: cromato]	9102300076	**66,00**	B

Coperchio in vetro temperato

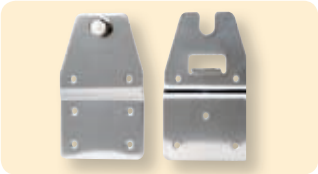
AC 539

Rubinetto disponibile come accessorio

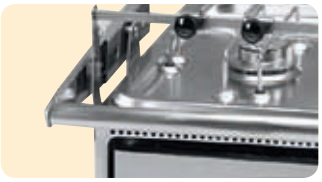
Rendi completa la tua cucina di bordo!

La perfetta simbiosi di tecnologia e accessori facilita molto la vita in una cucina di bordo. Supporti cardanici standard o bloccabili, rubinetti e tubazioni, la vasta gamma Dometic risponde alle esigenze di una cucina di bordo: robustezza, compattezza e facile utilizzo.

Supporti cardanici Dometic SMEV 3.38



Caratteristiche qualitative	Supporto semicardanico



Caratteristiche qualitative	Supporto cardanico bloccabile in acciaio inox, con rifiniture in metallo

Caratteristiche qualitative	Supporto cardanico bloccabile in acciaio inox, con rifiniture in legno

Rubinetti Dometic SMEV

Rubinetto, plastica, colore: cromato	AC 539
Rubinetto, ottone, colore: cromato	AC 537

Sifoni Dometic SMEV

Sifone, scarico angolato, Ø 25 mm	AC 530
Sifone, scarico dritto, Ø 25 mm	AC 535
Sifone, scarico angolato, Ø 20 mm	AC 540
Sifone, scarico dritto, Ø 20 mm	AC 545
Sifone, scarico doppio, Ø 25 mm	AC 557

Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
Rubinetto AC 539, plastica, colore: cromato	9102300076	**66,00**	B
Rubinetto AC 537, ottone, colore: cromato	9102300077	**81,00**	C
Sifone, scarico angolato, Ø 25 mm, AC 530	9102300082	**7,00**	B
Sifone, scarico dritto, Ø 25 mm, AC 535	9102300083	**7,00**	B
Sifone, scarico angolato, Ø 20 mm, AC 540	9102300084	**7,00**	B
Sifone, scarico dritto, Ø 20 mm, AC 545	9102300085	**7,00**	B
Sifone, scarico doppio, Ø 25 mm, AC 557	9102300086	**10,00**	B
Supporto semicardanico	9102302160	**59,00**	B
Supporto cardanico bloccabile con rifiniture in metallo	9102302161	**99,00**	B
Supporto cardanico bloccabile con rifiniture in legno	9102302162	**119,00**	B

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso

Aria pulita grazie alla tecnologia Dometic

Le cappe da cucina di Dometic scaricano i fumi di cottura, gli odori e l'aria umida all'esterno della cabina. La CK 400 funziona grazie a una potente ventola a motore a 12 volt integrata nella cupola. Il montaggio al di fuori della zona cucina permette un design compatto e un funzionamento silenzioso. Particolarmente facile da installare è la CK 2000: il modello brevettato a ricircolo d'aria rende superfluo l'uso del ventilatore a tetto.

Dometic CK 400

3.36

Cappa con ventola a due velocità

Tensione	12 volt DC
Aspirazione	70/125 m³/h
Assorbimento di potenza	30 watt
Caratteristiche qualitative	Ventola a due velocità, filtro grassi lavabile in metallo, illuminazione a 2 intensità con luci alogene [2 x 10 watt/12 volt, GU4], robusta cupola in plastica
Dimensioni [L x A x P]	400 x 45 x 275 mm
Taglio soffitto [Ø]	105 mm
Cupola [A x Ø]	64 x 200 mm
Peso	3 kg
Certificazioni	CE, e5

12 volt DC

Filtro grassi lavabile in metallo

Ventola a due velocità

Robusta cupola in plastica

Dometic CK 2000

3.36

Cappa a ricircolo aria con filtro ai carboni attivi sostituibile

Tensione	12 volt DC
Aspirazione	38/45 m³/h
Assorbimento di potenza	5 watt
Caratteristiche qualitative	Ventola a due velocità, 2 luci alogene integrate [2 x 10 watt/12 volt, GU4], illuminazione a 2 intensità, filtro grassi lavabile in metallo, filtro ai carboni attivi di facile sostituzione
Dimensioni [L x A x P]	400 x 56 x 280 mm
Peso	2,2 kg
Certificazioni	CE

Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
Dometic CK 400	9107300001	**219,00**	B
Dometic CK 2000	9107300002	**219,00**	B
Accessori Filtro ai carboni attivi [confezione da 2 pezzi]	9107300007	**19,90**	B

12 volt DC

Filtro grassi lavabile in metallo, filtro ai carboni attivi di facile sostituzione

Facile accesso al filtro grassi e al filtro carboni attivi

Ventola a due velocità, due luci alogene integrate

Dometic GY 11 / GY 20 / GY 21

3.36

Ventilatore a tetto con o senza motore

GY 11

GY 20

GY 21

	GY 11	GY 20	GY 21
Tensione	12 volt DC	–	–
Aspirazione	65/105 m³/h	–	–
Assorbimento di potenza	30 watt	–	–
Caratteristiche qualitative	**GY 11**: ventola a due velocità, ventilazione potente anche a motore spento [da 3 a12 m³/h con velocità del vento da 1 a 4 m/s] **GY 20 / GY 21**: sfrutta il principio dello scarto di pressione; funzionamento efficiente e silenzioso senza parti mobili		
Taglio soffitto [Ø]	105 mm	130 mm	130 mm
Cupola [H x Ø]	64 x 200 mm	64 x 200 mm	64 x 200 mm
Peso	0,6 kg	0,4 kg	0,5 kg
Certificazioni	CE	CE	CE

Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
Dometic GY 11	9107300318	**129,00**	B
Dometic GY 20	9107300319	**25,50**	B
Dometic GY 21	9107300005	**99,00**	B

Efficiente

Robusta cupola in plastica [GY 11 / GY 20] o in acciaio inox [GY 21]

Lavare i piatti in un batter d'occhio

Non vuoi lavare i piatti a mano quando sei in vacanza? Non preoccuparti, la lavastoviglie Dometic lo fa per te – in maniera facile e silenziosa. Il suo innovativo alloggiamento in Carboran è leggero e ad assorbimento sonoro, pertanto permette un funzionamento sorprendentemente silenzioso. Inoltre, il Carboran è assolutamente esente da ruggine e riciclabile al 100 %.

Ecco i vantaggi tecnici delle lavastoviglie da esterno Dometic: fino a quattro programmi individuali e un efficiente braccio WBS (ad ampio spruzzo) per una pulizia rapida e completa. Eccellono per il basso consumo di acqua e di corrente e sono pertanto ecologiche.

Dometic DW 2440S / DW 2440W

3.40

Lavastoviglie a 230 volt da esterno

DW 2440S

DW 2440W

	DW 2440S	DW 2440W
Voltaggio d'ingresso	230 volt DC	230 volt DC
Temperature disponibili	50/55/65/70 °C	50/55/65/70 °C
Consumo di energia	0,63 kWh	0,63 kWh
Assorbimento di potenza	1180 watt	1180 watt
Fusibile	10 A	10 A
Livello di rumorosità	48 dBA	48 dBA
Frequenza	50 Hz	50 Hz
Consumo di acqua	7 litri	7 litri
Classe di risparmio energetico	A	A
Classe di asciugatura	B	B
Pressione acqua	0,8 bar	0,8 bar
Colore	Argento	Bianco
Dimensioni [L x A x P]	545 x 447 x 480 mm	545 x 447 x 480 mm
Peso	20,7 kg	20,7 kg
Caratteristiche qualitative	Innovativo braccio ad ampio spruzzo, alloggiamento ad assorbimento sonoro in Carboran anticorrosione e riciclabile, pulizia filtro automatica, basso consumo energetico e di acqua, partenza ritardata	
Certificazione	CE	CE

Consumo di energia annuo stimato (220 programmi standard): 138,6 kWh

Consumo d'acqua annuo stimato (220 programmi standard): 1540 litri

Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
Dometic DW 2440S	9102300080	**639,00**	C
Dometic DW 2440W	9102300081	**639,00**	C

Peso minimo: solo 20,7 kg

Dotata dell'innovativo braccio WBS [ad ampio spruzzo]

Pulizia filtro automatica

Bassissimi consumi energetici e di acqua

Funzione timer inclusa

Due colori disponibili

Facili da usare grazie alla funzione timer

Per il lavaggio si utilizzano le pastiglie delle lavastoviglie di casa

Calda passione a bordo

Hai voglia di qualcosa di caldo? Questo maneggevole bollitore, progettato appositamente per l'utilizzo di bordo, può preparare in pochi istanti una tazza di thè, di caffè o anche una zuppa. È disponibile in due versioni, per funzionamento a 12 volt e a 24 volt. La funzione di spegnimento automatico gli impedisce di surriscaldarsi quando è vuoto e assicura un utilizzo confortevole e sicuro. Un aiuto indispensabile a bordo!

Non c'è niente di meglio di una buona tazza di caffè o di thè per iniziare la giornata – anche in vacanza. Appena preparato con la tua marca favorita, proprio come ti piace. Basta l'odore a metterti di buon umore e farti godere una nuova giornata. WAECO PerfectCoffee MC 08 prepara fino ad 8 tazze di caffè in pochi minuti e poi si spegne in maniera pienamente automatica – **è meglio andare sul sicuro.**

WAECO PerfectKitchen MCK 750 — 3.14

Bollitore per l'acqua a 12 o 24 volt

Capacità	0,75 litri circa
Tensione	12 o 24 volt DC
Assorbimento medio di potenza	12 volt: 200 watt, 24 volt: 380 watt
Colore	Nero/argento
Dimensioni (L x A x P)	190 x 205 x 125 mm (kit di fissaggio incl.)
Peso	0,8 kg
Caratteristiche qualitative	Robusti relè, spegnimento automatico al raggiungimento dell'ebollizione, protezione contro il funzionamento a secco, spia di funzionamento
Certificazioni	E (Direttiva EMC autoveicoli), soddisfa la normativa tedesca sui prodotti alimentari (LMBG)
Dotazione	Kit di fissaggio a parete o su ripiano

Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
PerfectKitchen MCK 750, 12 volt	MCK-750-12/N	**40,00**	B
PerfectKitchen MCK 750, 24 volt	MCK-750-24/N	**40,00**	B

Appositamente studiato per l'uso mobile

Robusta tecnologia relè

Montaggio a parete o su ripiano

WAECO PerfectCoffee MC 08 — 3.13

Macchina da caffè de Luxe per 8 tazze, 12 o 24 volt

Capacità	8 tazze (750 ml)
Tensione	12 o 24 volt DC
Assorbimento medio di potenza	12 volt: 200 watt, 24 volt: 360 watt
Colore	Nero/argento
Dimensioni (L x A x P)	285 x 320 x 100 mm
Peso	1,8 kg
Caratteristiche qualitative	Design sottile e salva-spazio, serbatoio acqua rimovibile, indicatore di livello dell'acqua, robusti relè, spia di funzionamento luminosa, dispositivo di spegnimento automatico a fine processo
Certificazioni	E (Direttiva EMC autoveicoli), soddisfa la normativa tedesca sui prodotti alimentari (LMBG)
Dotazione	Thermos, kit di fissaggio a parete o su ripiano

Prodotto	Codice	Prezzo (IVA incl.)	Cat
PerfectCoffee MC 08, 12 volt	MC-8-12LX/N	**81,00**	B
PerfectCoffee MC 08, 24 volt	MC-8-24LX/N	**81,00**	B

Dispositivo di spegnimento automatico a fine processo

Facile da utilizzare

Serbatoio acqua rimovibile

Robusta tecnologia relè

Montaggio a parete o su ripiano

Serbatoi, Toilette, Liquidi chimici

Serbatoi compatti e toilette elettriche	112 – 119
Toilette portatili	120
Liquidi chimici	121

Toilette elettriche

Sealand by Dometic GROUP

Il comfort di casa

Design ricercato, massima affidabilità: le eleganti toilette elettriche realizzate in resistente ceramica sono disponibili in due dimensioni. Dispongono di un impianto di sollevamento e di macerazione integrati, funzionano in modo silenzioso ed efficiente. Ideali per essere collegate a un serbatoio compatto.

MasterFlush 8112 / 8116
Prezzo (IVA incl.)
689,00 / 699,00

MasterFlush 8152 / 8156
Prezzo (IVA incl.)
699,00 / 709,00

Serbatoi compatti

Robusti, affidabili, semplici da montare

I serbatoi compatti Sealand: la nostra risposta alle norme UE per lo smaltimento delle acque nere. Questi sistemi sono stati progettati specificatamente per il mercato europeo e sono facilmente installabili retrofit. Componenti di qualità, durevoli e ben congegnati garantiscono un funzionamento impeccabile per molti anni.

Serbatoio compatto
Prezzo (IVA incl.)
da 299,00

Pompa di scarico
Prezzo (IVA incl.)
da 389,00

Filtro anti-odori
Prezzo (IVA incl.)
89,00

Indicatori di livello
Prezzo (IVA incl.)
da 79,00

Pannello di comando
Prezzo (IVA incl.)
229,00

Manichette
Prezzo (IVA incl.)
da 59,00

Dometic

Toilette portatili

Ideali per imbarcazioni piccole

Particolarmente maneggevoli e compatte: sono le toilette Dometic serie 970. Il flusso pressurizzato a 360°, attivato dal pulsante, assicura una pulizia efficace e potente con meno scarico. Il serbatoio extra-large può contenere acqua per 27 scarichi.

Dometic serie 970

976
Prezzo (IVA incl.) 99,00

972
Prezzo (IVA incl.) 91,00

Dometic

Dometic Care liquidi chimici

Idee fresche ... risultati brillanti

L'igiene e la pulizia che richiedi nel bagno di casa la puoi ritrovare a bordo. Tutto quello di cui hai bisogno, è compreso nella gamma Dometic CARE: detergenti, liquidi chimici e carta igienica rapidamente solubile. Massima efficienza e rispetto dell'ambiente.

SpecialCare
Prezzo (IVA incl.)
10,65

PowerCare Tabs
Prezzo (IVA incl.)
11,90

ComfortCare
Prezzo (IVA incl.)
3,40

Sealand®
by Dometic GROUP

Non inquiniamo il mare – unisciti a noi!

Il trattamento responsabile delle acque nere da parte delle imbarcazioni da diporto protegge l'ecosistema marino e rende le vacanze al mare ancora più belle. L'installazione di un serbatoio è un importante primo passo in questa direzione.

Perchè serve installare un serbatoio?

Il serbatoio contribuisce a ridurre lo scarico delle acque nere. Riversando in mare le acque nere, soprattutto in prossimità delle coste e in aree protette con banchi di cozze e barriere coralline, si danneggia l'ecosistema marino. Il divieto di scarico di acque nere in porto è evidente: a chi piacerebbe fare il bagno in un'acqua contaminata dagli scarichi provenienti dalla toilette delle barche?

Come si svuota un serbatoio?

Il serbatoio dispone di due scarichi: una connessione al tubo flessibile di scarico con pompa e una connessione per lo smaltimento dockside mediante valvola di presa a mare e passascafo. Il tempo di scarico di un serbatoio standard (80 – 100 litri) va dai cinque agli otto minuti. A seconda della legislazione locale si possono adottare tre diversi modalità di scarico:

- Una pompa di scarico dockside fissa in marina
- Imbarcazioni adibite allo scarico che si affiancano alle unità da diporto (sempre più comuni nelle zone protette)
- Scarico a mare – solo in acque non regolamentate (regola generale: lo scarico deve avvenire al largo dalla costa di almeno cinque chilometri)

Importanti passi nella definizione della normativa

Sempre più Paesi possiedono una legislazione specifica in materia di smaltimento delle acque nere; per chi ha intenzione di salpare per mari lontani è consigliabile, prima della partenza, l'installazione di un serbatoio. Inoltre, la UE si sta muovendo verso l'approvazione di norme condivise e più severe.

Paesi Bassi
Dal 1 gennaio 2009 è proibito lo scarico di acque nere da qualsiasi imbarcazione da diporto. Dal 1 gennaio 2009, tutti gli yacht dotati di toilette devono essere attrezzati con serbatoi compatti (o contenitori di equivalente capacità).

Regno Unito
È proibito lo scarico diretto delle acque nere nelle acque territoriali. Le "Best Practice" sono fortemente incoraggiate.

Francia
Le imbarcazioni da diporto costruite dopo il 1 gennaio 2008 e dotate di toilette hanno il permesso di entrare in porto solo se attrezzate con un impianto che permetta di depositare le acque nere nel serbatoio o di trattarle.

Spagna
Tutte le imbarcazioni costruite a partire da maggio 2004 devono essere provviste di un serbatoio compatto.

Mar Baltico
La Convenzione di Helsinki per la protezione del Mar Baltico (HELCOM) raccomanda l'installazione di sistemi di ritenuta per toilette su tutte le imbarcazioni. Le autorità competenti sono tenute ad allinearsi alle normative vigenti.

USA
A partire dal 1980, tutte le imbarcazioni nelle acque territoriali USA che dispongono di una toilette, devono essere equipaggiate con un dispositivo di tratta-mento delle acque nere. Le acque da preservare (acque potabili, banchi di cozze, ecc.) possono essere dichiarate zone protette. In queste zone protette in cui saranno applicate speciali normative per il trattamento delle acque.

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso

Fai attenzione prima dell'acquisto

Quali sono le caratteristiche di un un serbatoio di qualità?

Un serbatoio affidabile è costruito in modo tale da eliminare la possibilità di fuoriuscite di liquidi o cattivi odori. E per questo deve rispondere ai seguenti requisiti:

- ❏ Raccordi preinstallati per ridurre il rischio di perdite
- ❏ Pareti spesse che bloccano in modo efficace la fuoriuscita di odori
- ❏ Collegamento di ventilazione per speciali filtri anti-odore
- ❏ Uscite separate per scarico sul molo e a mare
- ❏ Una valvola di sicurezza, per proteggere il serbatoio e i raccordi alla forte pressione di aspirazione delle pompe di aspirazione dei porti

ISO 8099

Assicurati che il serbatoio soddisfi i requisiti ISO 8099. Questi standard internazionali definiscono le caratteristiche tecniche per i sistemi di ritenuta delle toilette di bordo.

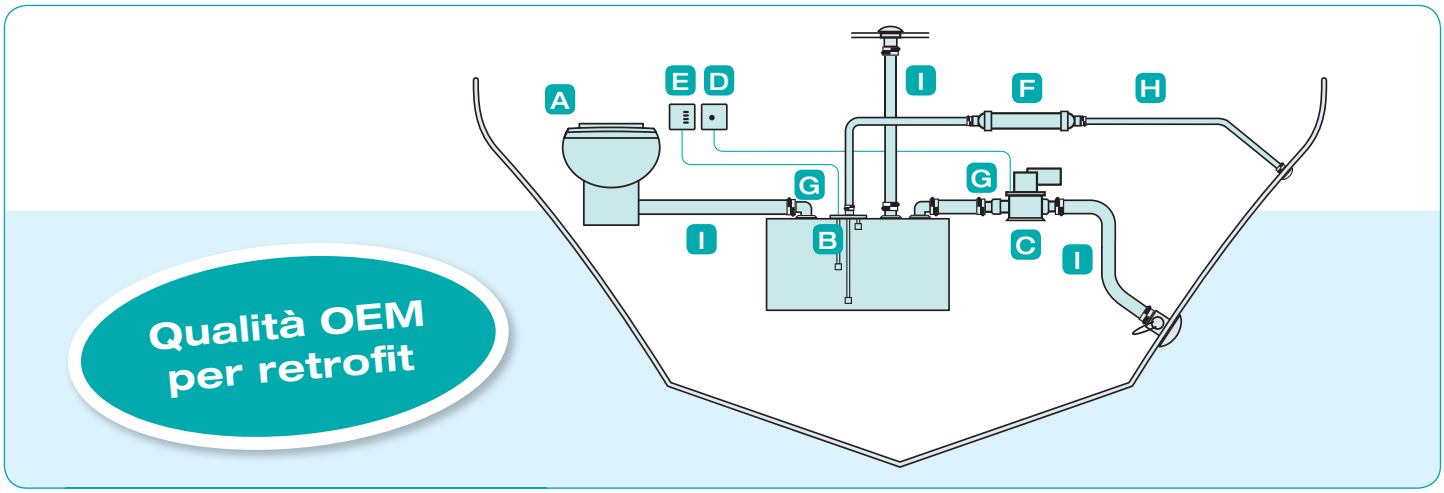
Esperienza sulla quale puoi fare affidamento

Fin dai primi anni settanta, quando è stato vietato lo scarico delle acque nere nei Grandi Laghi degli Stati Uniti, Dometic Marine (e le sue precedenti imprese) hanno venduto più di 300.000 serbatoi. I nostri serbatoi sono progettati per essere anti-odore e semplici da utilizzare, sono conformi alla normativa ISO 8099 e offrono la sicurezza di una garanzia di ben 5 anni.

Non inquiniamo il nostro mare!

Dometic si impegna affinchè vengano usati serbatoi e stazioni di aspirazione, per mantenere puliti i nostri porti e per aiutarvi a rispondere alle normative di prossima attuazione.

Condividi il nostro impegno per un mare più pulito!



Qualità OEM per retrofit

A Toilette elettriche

B Serbatoio compatto

C Pompa di scarico

D Pannello di comando

E Indicatori di livello

F Filtro anti-odori

G Accessori

H Manichette MaxFlex
I Manichetta OdorSafe Plus

Toilette in ceramica: lo stesso comfort di casa, anche in viaggio

Design moderno e compatto, tazza in ceramica di qualità, coperchio resistente rivestito in legno, consumo di acqua ridotto, comodo comando. Le toilette elettriche SeaLand MasterFlush definiscono nuovi standard a bordo. Collegamenti "invisibili" per un'estetica perfetta. Le toilette sono dotate di un impianto di sollevamento e di macerazione integrato molto silenzioso. I serbatoi possono essere posizionati fino 30 m di distanza o a un'altezza massima di 3 m dalla toilette: uno scherzo per l'efficiente pompa di scarico! Il reflusso delle acque nere viene impedito da una valvola di non ritorno.

SeaLand MasterFlush 7.02

Toilette elettrica, altezza ribassata, 12 e 24 volt

	MasterFlush 8112	MasterFlush 8116
Voltaggio d'ingresso	12 volt DC	24 volt DC
Fusibile	15 A	
Materiale	Sedile: legno, tazza in ceramica	
Colore	Bianco	
Dimensioni [L x A x P]	375 x 381 x 467 mm	
Peso	20,5 kg	
Caratteristiche qualitative	Tazza in ceramica di qualità, efficiente maceratore in acciaio inox, funzionamento silenzioso, basso consumo energetico, semplice installazione	

SeaLand MasterFlush

Toilette elettrica, altezza standard, 12 e 24 volt

	MasterFlush 8152	MasterFlush 8156
Voltaggio d'ingresso	12 volt DC	24 volt DC
Fusibile	25 A	
Materiale	Sedile: legno, tazza in ceramica	
Colore	Bianco	
Dimensioni [L x A x P]	375 x 467 x 467 mm	
Peso	26,5 kg	
Caratteristiche qualitative	Tazza in ceramica di qualità, efficiente maceratore in acciaio inox, funzionamento silenzioso, basso consumo energetico, semplice installazione	

Prodotto	Codice	Prezzo [IVA incl.]	Cat
MasterFlush 8112, 12 volt	9108553021	**689,00**	C
MasterFlush 8116, 24 volt	9108553022	**699,00**	C
MasterFlush 8152 Standard, 12 volt	9108553023	**699,00**	C
MasterFlush 8156 Standard, 24 volt	9108553024	**709,00**	C

A

- **Design elegante, materiali di alta qualità**
- **Grazie al design compatto e all'ingombro minimo è ideale per bagni ristretti**
- **Collegamenti assolutamente "invisibili"**
- **Potente impianto di sollevamento e di macerazione**
- **Bassi consumi energetici e di acqua**
- **Valvola di non ritorno contro il riflusso delle acque nere**
- **Efficiente maceratore in acciaio inox**

2 Scarico/ azionamento automatico del motore

Tenere premuto l'interruttore fino a quando non sia stato aspirato l'intero contenuto della toilette. Premendo l'interruttore si attiva il maceratore che, sminuzzando rifiuti solidi e carta igienica, scarica l'acqua nel serbatoio compatto.
Le lame del maceratore realizzate in acciaio inox di alta qualità, sono estremamente resistenti e progettate per un uso intensivo.

1 Flusso acqua

Tenere premuto l'interruttore fino a quando il livello d'acqua desiderato non è stato raggiunto.

3 Scarico completo

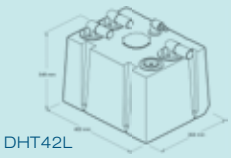
Ideale in caso di mare mosso: per evitare spruzzi al di fuori della tazza della toilette, è possibile scaricare completamente l'acqua.

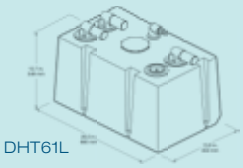
Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso

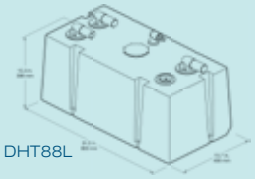
SeaLand DHT42L / DHT61L / DHT88L / DHT110L / DHT137L

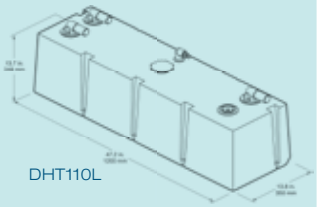
7.04

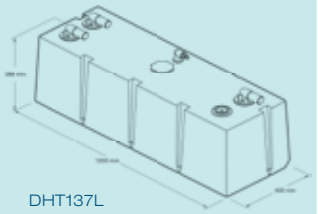
Serbatoio compatto per utilizzo con toilette del mercato nautico
Disponibile in cinque misure: 42, 61, 88, 110 e 137 litri


DHT42L


DHT61L


DHT88L


DHT110L


DHT137L

Volume interno	DHT42L: 42 litri DHT61L: 61 litri DHT88L: 88 litri DHT110L: 110 litri DHT137L: 137 litri
Materiale	Serbatoio compatto: polietilene Accessori: cloruro di polivinile, ABS
Colore	Serbatoio compatto: neutro Accessori: bianco
Dimensioni [L x A x P]	DHT42L: 460 x 347 x 350 mm DHT61L: 660 x 348 x 350 mm DHT88L: 800 x 388 x 400 mm DHT110L: 1200 x 348 x 350 mm DHT137L: 1200 x 388 x 400 mm
Peso a vuoto	DHT42L: 5,4 kg DHT61L: 7,7 kg DHT88L: 10,2 kg DHT110L: 14 kg DHT137L: 14,5 kg
Caratteristiche qualitative	In polietilene a prova di perdite, anti-odore e di lunga durata [spessore parete 6,3 mm], fori pre-filettati, accessori ruotabili pre-installati e testati, due scarichi separati per molo e mare, valvola di sicurezza che previene la compressione del serbatoio in caso di pompe di aspirazione ad elevata potenza
Certificazione	Conforme a ISO 8099

B

Anti-odori e anti-perdite

Facile installazione grazie ai raccordi pre-assemblati

Valvola di sicurezza per uno scarico sicuro sul molo

Disponibile in cinque misure per adattarsi perfettamente a tutti i tipi di imbarcazionI

Vasta scelta di accessori [p. 116–117]

5 anni di garanzia*

Dotazione: serbatoio compatto, 2 connessioni di scarico [Ø 38 mm], 1 connessione di ingresso [Ø 16 mm], valvola di scarico pressione, porta di controllo con tappo, manuale di istruzioni, borsa accessori [guarnizione ad anello, spina, lubrificante per manichette]

Prodotto	Codice	Prezzo [IVA incl.]	Cat
SeaLand DHT42L	9107100001	**299,00**	B
SeaLand DHT61L	9107100002	**329,00**	B
SeaLand DHT88L	9107100003	**379,00**	B
SeaLand DHT110L	9107100004	**419,00**	B
SeaLand DHT137L	9107100005	**449,00**	B

* Grazie alla resistente parete del serbatoio e alla valvola di sicurezza integrata, la serie DHT-L è garantita cinque anni contro rotture o perdite.

Raccordi pre-assemblati e testati per un'installazione facile e sicura

1. Connessione di scarico alla pompa
2. Connessione di scarico in dockside
3. Tappo di ispezione [o flangia per indicatore di livello DTM01C]
4. Collegamento ventilazione [e collegamento per filtro DVF1619]
5. Valvola di sicurezza
6. Connessione di ingresso dalla toilette

SeaLand DTW12 / DTW24

7.04

Pompa di scarico a 12 o 24 volt DC

Flusso	1130 litri per ora
Voltaggio d'ingresso	DTW12: 12 volt DC DTW24: 24 volt DC
Assorbimento di corrente	DTW12: 6 A DTW24: 3 A
Protezione circuito necessaria	DTW12: interruttore/fusibile 10 A DTW24: interruttore/fusibile 5 A
Collegamento manichetta	Manichetta 38 mm ID
Materiale	Corpo pompa: polipropilene con riempimento in vetro Soffietti: resina PE/PP Valvole: EPDM
Colore	Bianco
Dimensioni [L x A x P]	349 x 197 x 171 mm
Peso	3,5 kg
Caratteristiche qualitative	Pompa robusta e durevole, funziona a secco senza danni, scioglie liquidi e solidi, motore a protezione termica, funzionamento silenzioso
Certificazioni	ISO 8846, Direttiva EMC 2004/108/EC

C

Funzionamento silenzioso

Scegli fra due modelli: a 12 o 24 volt DC

Soffietti lunga durata

5 anni di garanzia*

Dotazione: pompa di scarico acque nere, manuale di istruzioni

Prodotto	Codice	Prezzo [IVA incl.]	Cat
SeaLand DTW12	9107100006	**389,00**	B
SeaLand DTW24	9107100007	**399,00**	B

* Grazie ad un design unico, i soffietti sono garantiti cinque anni.

SeaLand DTD01-12 / DTD01-24

7.04

Pannello di comando con chiave per lo scarico del serbatoio
Per l'utilizzo in combinazione con l'indicatore a tre livelli DTM04

Voltaggio d'ingresso	DTD01-12: 12 volt DC DTD01-24: 24 volt DC
Assorbimento di corrente	0,16 A
Protezione circuito necessaria	Interruttore/fusibile 1 A
Materiale	Telaio: ABS Pannello: resina a policarbonati
Colore	Nero
Dimensioni [L x A x P]	83 x 83 x 10 mm
Peso	1,0 kg
Caratteristiche qualitative	Pannello di comando con chiave per lo scarico del serbatoio in modalità automatica o manuale, in posizione OFF impedisce lo scarico accidentale in acque regolamentate.
Certificazioni	ISO 8846, Direttiva EMC 2004/108/EC

D

Scarico del serbatoio semplice e sicuro

Scarico in modalità manuale in acque non regolamentate

Nessuno scarico accidentale in acque regolamentate

Semplifica la piombatura eliminando le valvole Y

Dotazione: Pannello di comando per lo scarico del serbatoio, 2 chiavi, manuale di istruzioni

Prodotto	Codice	Prezzo [IVA incl.]	Cat
SeaLand DTD01-12	9107100011	**229,00**	B
SeaLand DTD01-24	9107100012	**229,00**	B

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso

SeaLand DTM01C

7.04

Indicatore di livello del serbatoio
Indicatore singolo di livello con spia rossa

Voltaggio d'ingresso	12/24 volt DC
Assorbimento di corrente	16 mA
Protezione circuito necessaria	Interruttore/fusibile 0,5 A
Materiale	Telaio: ABS Pannello: poliestere Tappo: PVC Galleggiante: gomma nitrilica ebanite
Colore	Telaio e pannello: nero Tappo: bianco
Dimensioni [L x A x P]	Pannello: 83 x 51 x 10 mm
Peso	1,0 kg
Caratteristiche qualitative	Indicatore singolo di livello altamente affidabile, la spia rossa indica quando il serbatoio è pieno per ¾ circa. Facile installazione al posto del tappo di ispezione.
Certificazioni	ISO 8846, Direttiva EMC 2004/108/EC

E

Una risposta semplice e conveniente

Affidabile e collaudato

Facile da installare

Dotazione: indicatore singolo di livello, pannello di controllo ad una spia

Prodotto	Codice	Prezzo [IVA incl.]	Cat
SeaLand DTM01C	9107100009	**79,00**	B

SeaLand DTM04

7.04

Indicatore di livello del serbatoio
Indicatore a tre livelli con pannello di controllo LED a quattro colori

Voltaggio d'ingresso	12/24 volt DC
Assorbimento di corrente	12 volt DC: 8 mA 24 volt DC: 4 mA
Protezione circuito necessaria	Interruttore/fusibile 1 A
Materiale	Telaio: ABS Pannello: resina a policarbonati Tappo: PVC Galleggiante: gomma nitrilica ebanite
Colore	Telaio e pannello: nero Tappo: bianco
Dimensioni [L x A x P]	Pannello: 83 x 83 x 10 mm
Peso	1,0 kg
Caratteristiche qualitative	Indicatore a tre livelli pre-regolati altamente affidabile, il pannello di controllo LED a quattro colori indica il livello del serbatoio [vuoto, quasi vuoto, medio, pieno]. Facile installazione al posto del tappo di ispezione. Pre-cablato con relè opzionale per chiudere le toilette elettriche quando il serbatoio è pieno.
Certificazioni	ISO 8846, Direttiva EMC 2004/108/EC

E

Modello comfort con indicatore a quattro livelli

Altamente affidabile – nessuna confusione, nessuna lettura sbagliata

Facile da installare

Regolazione dell'indicatore di livello sui parametri desiderati

Relè opzionale per chiudere le toilette elettriche quando il serbatoio è pieno

Dotazione: indicatore a tre livelli con pannello di controllo LED a quattro colori, manuale di istruzioni

Prodotto	Codice	Prezzo [IVA incl.]	Cat
SeaLand DTM04	9107100010	**279,00**	B
Accessori:			
Relè a 12 volt	9107100013	**18,00**	B
Relè a 24 volt	9107100014	**18,00**	B

Sealand
by Dometic GROUP

Una toilette piacevolmente profumata

Cerchi un modo efficace per impedire che i cattivi odori fuoriescano dal serbatoio? Il filtro anti-odori di SeaLand mantiene un profumo di pulito senza aggiungere agenti chimici al serbatoio. La nostra gamma di accessori offre tutto ciò di cui hai bisogno per il collegamento del serbatoio alla tua toilette di bordo.

SeaLand DVF1619

7.04

Filtro anti-odori [Ø 16 mm o 19 mm]
Impedisce la fuoriuscita dei cattivi odori

Filtro ai carboni attivi di alta qualità

Materiale	Mezzi filtranti: carbone attivo granulare [GAC] Alloggiamento filtro: PVC Adattatori manichetta: polipropilene Staffa di supporto: polipropilene
Colore	Filtro anti-odori: grigio Adattatori manichetta: bianco Staffa di supporto: bianco
Dimensioni [L x A x P]	400 x 80 x 80 mm
Peso	1,0 kg
Caratteristiche qualitative	La speciale formulazione del filtro cattura i gas più pesanti dell'aria ed elimina i cattivi odori; non sono necessari agenti chimici aggiuntivi, cartuccia facilmente sostituibile senza toccare il filtro

Dotazione: filtro anti-odori, due adattatori manichetta da16 mm, due adattatori manichetta da 19 mm, staffa di supporto, due dispositivi di fissaggio, manuale di istruzioni

Prodotto	Codice	Prezzo [IVA incl.]	Cat
SeaLand DVF1619	9107100008	**89,00**	B

F

Filtro in materiale assorbi-odore unico

Elimina la necessità di agenti chimici

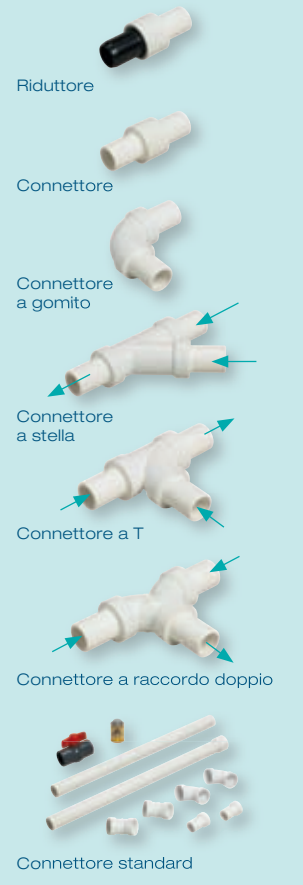
Include adattatori per manichette da 16 e 19 mm

Non utilizzare con sistemi al cloro attivo

Accessori SeaLand

7.04

Accessori per la piombatura del serbatoio
Per la connessione ad una manichetta da 38 mm



Prodotti e utilizzi

Riduttore
Collega una manichetta da 38 mm a una da 25 mm
Collega una manichetta da 40 mm a una da 38 mm

Connettore
Collega segmenti di manichetta da 38 mm

Connettore a gomito
Offre una curva liscia, elimina le pieghe delle manichette
Da utilizzarsi quando il raggio di piegatura è inferiore a 210 mm

Connettore a stella
Collega segmenti di manichette intersecanti da 38 mm per flusso indicato [vedi immagine]

Connettore a T
Collega segmenti di manichette intersecanti da 38 mm per flusso indicato [vedi immagine]

Connettore a raccordo doppio
Collega segmenti di manichette intersecanti da 38 mm per flusso indicato [vedi immagine]

Connettore standard
Include due tubi in PVC della lunghezza di 38 mm, vari accessori e istruzioni di assemblaggio.

Pre-assemblati e testati

Materiale	Colore
Colore	Bianco

Prodotto	Codice	Prezzo [IVA incl.]	Cat
Riduttore 38 mm x 25 mm	9107100022	**9,00**	B
Riduttore 40 mm x 38 mm	9107100026	**12,00**	B
Connettore 38 mm x 38 mm	9107100020	**12,00**	B
Connettore a gomito 38 mm	9107100021	**12,00**	B
Connettore a stella 38 mm	9107100024	**18,00**	B
Connettore a T 38 mm	9107100025	**18,00**	B
Connettore a raccordo doppio 38 mm	9107100023	**18,00**	B
Connettore standard	9107100027	**85,00**	B

G

Accessori durevoli e di alta qualità

Compatibili con manichetta OdorSafe Plus 38 [p. 119]

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso

SeaLand MaxFlex 38 / 25 / 19 / 16

7.04

Manichette molto flessibili, di alta qualità e multi-uso
Disponibili in quattro misure: Ø 38 mm, Ø 25 mm, Ø 19 mm e Ø 16 mm

MaxFlex 38

MaxFlex 25

MaxFlex 19

MaxFlex 16

Materiale	Cloruro di polivinile flessibile
Colore	Bianco
Pressione	**MaxFlex 38:** 4 bar **MaxFlex 25:** 6 bar **MaxFlex 19:** 8 bar **MaxFlex 16:** 8 bar
Diametro [Ø] interno/esterno	**MaxFlex 38:** 39 mm/47 mm **MaxFlex 25:** 26 mm/32 mm **MaxFlex 19:** 20 mm/24 mm **MaxFlex 16:** 17 mm/22 mm
Spessore parete	**MaxFlex 38:** 4,1 mm **MaxFlex 25:** 2,9 mm **MaxFlex 19:** 2,3 mm **MaxFlex 16:** 2,6 mm
Raggio di piegatura interno	**MaxFlex 38:** 152 mm **MaxFlex 25:** 102 mm **MaxFlex 19:** 78 mm **MaxFlex 16:** 65 mm
Lunghezza della manichetta	15 m
Peso [g/m]	**MaxFlex 38:** 700 g **MaxFlex 25:** 340 g **MaxFlex 19:** 200 g **MaxFlex 16:** 190 g
Temperatura di esercizio	Da –17 °C a +65 °C
Caratteristiche qualitative	Manichette molto flessibili, facile installazione, adatte per vari utilizzi [38 mm per collegare la toilette, la pompa e il serbatoio; 25 mm per le toilette elettriche; 19 mm e 16 mm per i sistemi di sfiato]. Non per acqua potabile

Dotazione: bobina 15 m

Prodotto	Codice	Prezzo [IVA incl.]	Cat
SeaLand MaxFlex 38	9107100016	**149,00**	B
SeaLand MaxFlex 25	9107100017	**97,00**	B
SeaLand MaxFlex 19	9107100018	**75,00**	B
SeaLand MaxFlex 16	9107100019	**59,00**	B

H

Manichette estremamente flessibili

Facili da installare

Adatte per vari utilizzi

SeaLand OdorSafe Plus 38

7.04

Manichetta con eccellenti proprietà di barriera anti-odori
Disponibile con un Ø di 38 mm per i sistemi di scolo

Materiale	Cloruro di polivinile flessibile
Colore	Bianco
Pressione	6 bar
Diametro [Ø] interno/esterno	38 mm/47 mm
Spessore parete	4,1 mm
Raggio di piegatura interno	190,5 mm
Lunghezza della manichetta	15 m
Peso [g/m]	710 g
Temperatura di esercizio	Da –17 °C a +65 °C
Caratteristiche qualitative	Eccellente barriera anti-odori, efficace fino al 500 % in più rispetto ad altre manichette, disponibile con Ø di 38 mm per i sistemi di scolo, spirale anti-rottura in PVC, nessuna frizione e nessun rischio di intasamento grazie alla superficie interna liscia

Dotazione: bobina 15 m

Prodotto	Codice	Prezzo [IVA incl.]	Cat
SeaLand OdorSafe Plus 38	9107100015	**299,00**	B

I

La manichetta più resistente ai cattivi odori disponibile sul mercato

5 anni di garanzia

Toilette portatili – ideali per piccole imbarcazioni

Pratico e sicuro: le toilette portatili delle serie 970 portano il comfort e l'igiene domestica sulla tua imbarcazione. Molte utili funzioni contenute nel minor spazio possibile.

Dometic Serie 970

7.01

Toilette portatili salva-spazio con scarico pressurizzato a 360°

Dometic 972

Dometic 976

	972
Capacità serbatoio acqua di risciacquo	8,7 litri
Capacità serbatoio di scarico	9,8 litri
Materiale	ABS
Colore	Bianco/beige o bianco/grigio
Dimensioni [L x A x P]	333 x 317 x 387 mm
Peso	5,4 kg

	976
Capacità serbatoio acqua di risciacquo	8,7 litri
Capacità serbatoio di scarico	18,9 litri
Materiale	ABS
Colore	Bianco/beige o bianco/grigio
Dimensioni [L x A x P]	333 x 387 x 387 mm
Peso	5,9 kg

Prodotto	Codice	Prezzo [IVA incl.]	Cat
Dometic 972, bianco/beige	9108557678	**91,00**	C
Dometic 972, bianco/grigio	9108557679	**91,00**	C
Dometic 976, bianco/beige	9108557680	**99,00**	C
Dometic 976, bianco/grigio	9108557681	**99,00**	C

Serbatoio acqua di risciacquo da 8,7 litri – sufficiente per 27 scarichi

Sciacquo con pressione extra-forte a 360° per una pulizia efficace

Indicatore livello serbatoio

Design accattivante

Accessori per Dometic Serie 970

7.01

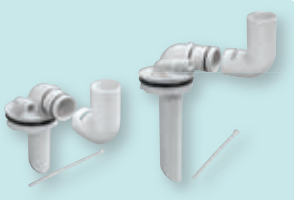
Serbatoi di ricambio/Kit di scarico/Kit di fissaggio

DTK972 / DTK976
Serbatoi di ricambio

	DTK972	DTK976
Capacità serbatoio di scarico	9,8 litri	18,9 litri
Materiale	ABS	ABS
Colore	Grigio	Grigio
Dimensioni [L x A x P]	333 x 190 x 387 mm	333 x 270 x 387 mm
Peso	1,8 kg	2,3 kg

Prodotto	Codice	Prezzo [IVA incl.]	Cat
Dometic DTK972	9107100030	**45,00**	C
Dometic DTK976	9107100031	**62,00**	C

Ideali per l'utilizzo come serbatoio in stand-by



MSD972 / MSD976
Kit di scarico

	MSD972	MSD976
Materiale	PVC	PVC
Colore	Bianco	Bianco
Peso	0,14 kg	0,16 kg

Prodotto	Codice	Prezzo [IVA incl.]	Cat
Dometic MSD972	9107100028	**11,50**	C
Dometic MSD976	9107100029	**12,50**	C

Kit di scarico per smaltimento in molo

Kit di fissaggio

Per una installazione semplice e sicura

Prodotto	Codice	Prezzo [IVA incl.]	Cat
Kit di fissaggio per Serie 970	9108559158	**21,50**	C

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso

Dometic Care

7.03

Dometic SpecialCare

Dometic PowerCare

Dometic PowerCare Tabs

Dometic ExtraCare

Dometic TankCare

Dometic QualityCare

Dometic ComfortCare

Dometic SpecialCare

Additivo ecologicamente compatibile per il serbatoio di scarico. Le acque nere possono essere smaltite presso quasi tutte le stazioni di scarico.

- Eccezionale protezione contro i cattivi odori, facilita il deposito e lo scarico delle acque nere
- Premiato con il marchio ecologico
- Rimane efficace dopo congelamento e scongelamento, profumo piacevole e fresco

Quantità 1,5 litri

Dometic PowerCare

Additivo molto efficace per il serbatoio di scarico. Scioglie le acque nere e previene odori spiacevoli.

- **Nuova formulazione**
- Previene l'emersione di gas e odori spiacevoli dal serbatoio di scarico
- Scioglie le acque nere per facilitarne lo smaltimento
- Rimane efficace dopo congelamento e scongelamento, semplice dosaggio grazie alla striscia di misurazione

Quantità 1,5 litri

Dometic PowerCare Tabs

Additivo molto efficace per il serbatoio di scarico. Scioglie le acque nere e previene odori spiacevoli.

- Pastiglie rivestite di un film autosolubile, previene l'emersione di gas e odori spiacevoli dal serbatoio di scarico
- Predosato, 1 pastiglia è sufficiente per ciascun riempimento del serbatoio [20 l], scioglie le acque nere per facilitarne lo smaltimento, rimane efficace dopo congelamento e scongelamento, semplice da usare

Quantità 16 pezzi

Dometic ExtraCare

Additivo chimico per il serbatoio dell'acqua di risciacquo. Può essere utilizzato da solo o in combinazione con altri additivi per toilette Dometic.

- Pulisce efficacemente, rende lo scarico più delicato, riduce la formazione di calcare
- Previene le macchie e le incrostazioni, protegge le guarnizioni in gomma, sottilissimo film protettivo per facilitare la pulizia della tazza del water
- Piacevole fragranza

Quantità 1,5 litri

Dometic TankCare

Additivo ad alta efficacia per una pulizia regolare del serbatoio di scarico. Rimuove le incrostazioni organiche e inorganiche.

- Pulizia senza sforzo: basta aggiungerlo al serbatoio e lasciarlo agire. Dosaggio economico: **solo 150 ml** di additivo per una pulizia
- Pulizia accurata, piacevole freschezza, elimina le incrostazioni

Quantità 0,475 litri

Dometic QualityCare

Efficacissimo prodotto per la pulizia della tazza. Ideale per porcellana e ceramica, ma anche per plastica e fibra di vetro.

- Pulizia efficiente, risultati brillanti, rimozione rapida delle macchie e delle incrostazioni
- Consistenza cremosa
- Basta applicarlo sulla tazza e sotto il bordo, lasciar agire e poi lavare via

Quantità 0,473 litri

Dometic ComfortCare

Speciale carta igienica rapidamente solubile per un comfort come a casa

- Rapidamente solubile, previene intasamenti, a 2 veli, ultra soffice
- Facilita lo scarico del serbatoio di scarico

Quantità 4 pezzi

Prodotto	Codice	Prezzo [IVA incl.]	Cat
Dometic SpecialCare, 1,5 l	9107200034	**10,65**	K
Dometic PowerCare, 1,5 l	9107200027	**9,95**	K
Dometic PowerCare Tabs, 16 pezzi	9107200048	**11,90**	K
Dometic ExtraCare, 1,5 l	9107200020	**10,80**	K
Dometic TankCare, 0,475 l	9107200041	**6,95**	K
Dometic QualityCare, 0,473 l	9107200004	**6,95**	K
Dometic ComfortCare, 4 pezzi	9107200081	**3,40**	K

Igiene totale per la toilette mobile

Profumo particolarmente fresco e piacevole

Dosaggio economico

Pratiche confezioni

Modulo di richiesta contatto

Fotocopia il modulo – compilalo – e restituiscilo via fax al +39 0543 754983

Dometic Italy S.p.A.
Via Virgilio 3
I-47122 Forlì (FC)

Mittente/Timbro

Ragione sociale

Indirizzo

Telefono

E-mail

Vuoi di più?
Nuovi prodotti. Nuovi cataloghi.

☐ **"La mia libertà"**

Il catalogo Dometic WAECO dedicato ai veicoli ricreazionali. Comfort a bordo di camper e caravan – refrigerazione, aria condizionata, elettronica e generatori di corrente, sistemi video di retromarcia, accessori per veicoli, luci di bordo, finestre, piani cottura e toilette portatili.

☐ **"Professionisti in Viaggio"**

La gamma di accessori testata per camion e camionisti. Aria condizionata, attrezzature per la refrigerazione e per la cucina, sistemi video di retromarcia, soluzioni per il comfort ed elettronica.

☐ **"Più comfort in viaggio"**

Accessori per la sicurezza e il comfort in automobile. Ausili per il parcheggio, regolatori di velocità e prodotti per la cura della batteria. In più, una vasta gamma di refrigeratori per auto.

☐ **"Superyacht Air Conditioning and Sanitation"***

Condizionatori completi, elementi di comando e accessori per yacht di grandi dimensioni: climatizzatori ad acqua fredda, sistemi a evaporatore diretto, soluzioni speciali, sistemi sanitari.

*(in inglese)

☐ **"Cruisair by Dometic GROUP"***

Ampia scelta di climatizzatori a evaporatore diretto e ad acqua fredda. Tutti dispongono di elementi di comando e di accessori su misura. E inoltre: condizionatori Dometic e refrigeratori Eskimo Ice per il pesce.

*(in inglese)

☐ **"MarineAir Systems® by Dometic GROUP"***

Schede tecniche per: climatizzatori a evaporatore diretto, climatizzatori ad acqua fredda, elementi di comando e accessori. E inoltre puoi trovare: condizionatori Dometic e refrigeratori Eskimo Ice per il pesce.

*(in inglese)

Puoi scaricare i nostri cataloghi dal sito internet **www.dometic-waeco.it**

Sei interessato a un nostro prodotto, ma hai ulteriori domande? Hai bisogno di un consiglio sulla scelta di un articolo? Siamo qui per te! La nostra esperienza si basa su questa filosofia: comfort e divertimento in viaggio. Acquistare uno dei nostri prodotti è il primo passo in questa direzione. Il nostro obiettivo è continuare a sorprenderti attraverso la nostra vasta gamma di prodotti per la tecnologia mobile, oggi e nel futuro.

Vuoi saperne di più? Contattaci per trovare il rivenditore più vicino a casa tua.

Info line:

Tel +39 0543 754901
Fax +39 0543 754983

Il tuo contatto diretto con Dometic WAECO, per avere tutte le informazioni sui nostri prodotti e trovare il rivenditore più vicino a casa tua.

Internet:

www.dometic-waeco.it
vendite@dometic.it

Due buoni link: qui troverai la gamma completa dei prodotti Dometic WAECO, presentati in una panoramica chiara e con informazioni dettagliate. Inoltre, interessanti novità sulla nostra azienda e offerte speciali.

Dometic
GROUP

Il Gruppo Dometic è un fornitore attento alla clientela, ed è l'azienda leader a livello mondiale nella fornitura di prodotti per il tempo libero nei mercati dei caravan, motorhome, industria automobilistica, veicoli industriali e imbarcazioni da diporto. Forniamo sia le industrie di primo impianto sia i canali di accessoristica con una gamma completa di condizionatori d'aria, frigoriferi, verande, cucine, sanitari, illuminazione, equipaggiamenti elettronici e di potenza mobili, soluzioni per il comfort e la sicurezza, finestre, porte ed altre attrezzature per rendere il tempo libero più confortevole quando ci si trova lontano da casa.

Il Gruppo Dometic fornisce una vasta gamma di equipaggiamento per officine di assistenza e manutenzione di condizionatori.

Il Gruppo Dometic offre anche frigoriferi per usi specifici:per stanze di hotel, uffici, conservazione di prodotti medicali e vini.

I nostri prodotti sono venduti in quasi 100 nazioni e sono prodotti principalmente in fabbriche di nostra proprieta' dislocate in tutto il mondo.

La gamma completa di accessori per yacht & piccole imbarcazioni

Dometic GROUP

ITALY
Dometic Italy S.p.A.
Via Virgilio, 3
I-47122 Forlì
Tel +39 0543 754901
Fax +39 0543 754983
Mail vendite@dometic.it
Net www.dometic-waeco.it

AUSTRALIA
Dometic Australia Pty. Ltd.
1 John Duncan Court
Varsity Lakes QLD 4227
Tel +61 7 55076000
Fax +61 7 55076001
Mail sales@waeco.com.au

AUSTRIA
Dometic Austria GmbH
Neudorferstrasse 108
A-2353 Guntramsdorf
Tel +43 2236 908070
Fax +43 2236 90807060
Mail info@waeco.at

BENELUX
Dometic Benelux B.V.
Ecustraat 3
NL-4879 NP Etten-Leur
Tel +31 76 5029000
Fax +31 76 5029090
Mail info@dometic.nl

CHINA
WAECO Impex Ltd.
Taipei Office
2 Fl-3 · No. 56 Tunhua South Road, Sec 2
Taipei 106, Taiwan
Tel +886 2 27014090
Fax +886 2 27060119
Mail marketing@waeco.com.tw

DENMARK
Dometic Denmark A/S
Nordensvej 15, Taulov
DK-7000 Fredericia
Tel +45 75585966
Fax +45 75586307
Mail info@waeco.dk

FINLAND
Dometic Finland OY
Mestarintie 4
FIN-01730 Vantaa
Tel +358 20 7413220
Fax +358 9 7593700
Mail info@dometic.fi

FRANCE
Dometic S.N.C.
ZA du Pré de la Dame Jeanne
B.P. 5
F-60128 Plailly
Tel +33 3 44633526
Fax +33 3 44633518
Mail marine@dometic.fr

GERMANY
Dometic WAECO International GmbH
Hollefeldstraße 63
D-48282 Emsdetten
Tel +49 (0) 2572 879-0
Fax +49 (0) 2572 879-300
Mail info@dometic-waeco.de

HONG KONG
WAECO Impex Ltd.
Suites 2207-11 · 22/F · Tower 1
The Gateway · 25 Canton Road
Tsim Sha Tsui · Kowloon
Tel +852 2 4632750
Fax +852 2 4639067
Mail info@waeco.com.hk

NORWAY
Dometic Norway AS
Skolmar 24
N-3232 Sandefjord
Tel +47 33428450
Fax +47 33428459
Mail firmapost@waeco.no

SOUTH AFRICA
Dometic (Pty) Ltd.
Regional Office
South Africa & Sub-Saharan Africa
P.O. Box 2562
2008 Bedfordview
Tel +27 11 4504978
Fax +27 11 4504976
Mail info@dometic.co.za

SPAIN
Dometic Spain S.L.
Avda. Sierra del Guadarrama, 16
E-28691 Villanueva de la Cañada
Madrid
Tel +34 902 111 042
Fax +34 900 100 245
Mail info@dometic.es

SWEDEN
Dometic Scandinavia AB
Gustaf Melins gata 7
S-421 31 Västra Frölunda
Tel +46 31 7341100
Fax +46 31 7341101
Mail info@waeco.se

SWITZERLAND
Dometic Switzerland AG
Riedackerstrasse 7a
CH-8153 Rümlang
Tel +41 44 8187171
Fax +41 44 8187191
Mail info@dometic-waeco.ch

UNITED ARAB EMIRATES
Dometic AB
Regional Office Middle East
P O Box 74775
Dubai
Tel +971 4 321 2160
Fax +971 4 321 2170
Mail info@dometic.ae

UNITED KINGDOM
Dometic UK Ltd.
Dometic House, The Brewery,
Blandford St. Mary
Dorset DT11 9LS
Tel +44 844 626 0133
Fax +44 844 626 0143
Mail bestbrands@dometic.co.uk

9108000189 2/11

Il tuo rivenditore:

Dometic | WAECO by Dometic GROUP | Sealand by Dometic GROUP